





26. (Storia naturale) JARDIN DES PLANTES (Le) Desscription et moeurs des Mammiferes de la Menagerie et du Museum d'histoire naturelle, par M. Boltard, précédé d'une introduction historique, descriptive et pittoresque par M. J. Janin. Paris, Dubochet, 1842. In 8° grande; 66 - 472 pag. Ben legato tutta pelle dei

of Educions, remantics, figurals, NOTFARD M. Le jardin des plantes Describtion et modura des Manmiféres. De la ménagerie et du massium d'historie naturels. Procéed d'une massium d'historie naturels. Procéed d'une (L'resque, Paris, 1940, Bellissimo vol în 4 ben jee m. p. orif, richet ifr. o. p. LXV - 472. Con spiendide vignette ill. e tavv. f. t. di Delissimo praficio de l'accionation de l'accio

3...

JARDIN DES PLANTES.

JARDIN DES PLANTES

DES MAMMIFÈRES

DE LA MÉNAGEBRE ET DU MESÉUM D'HISTOIRE NATURFILLE,

PAR M. BOTTARD.

précedée d'une Introduction historique, descriptive et pittoresque

PAR M. J. JANIN,

evensor ruvelné me accourt coné me L'ecut dix grands sujets de mammifères,

GRANES SEE CUINES ET DANS LE TEATE.

2° CENT DIX CULS-DE-LAMPE

3° Cinquante grands sujets imprimés à part à cause de leur dimension,

DE OFFENDE DE TYDE COP CART ENTENDETALLOS DE JANGER MAS DELEVORS.

LEO CROSTAN CTOTOS, COS GENERATORS, LEO MONTHEATIS, DEC., EN PRINCIPALISMAN

Las Van gradende de Jardie – Le Martin — La gation Estimpe, de Materiagie et de Galodgé com andomen et martin.

Le Tom aux Mars. Le Claime d'Austrea Congress. Propin. Le grade Namagerie L'Application d'Antonie Le Claime d'Austrea Congress. Le grade Namagerie L'Application d'Antonie Le Claime d'Austrea (Le Claime) des Binniages, de Namageries, d'Austriad (Congress). Le Claime d'Austrea (Le Claime) des Binniages, de Namageries, d'Austriad (Congress). Le Namagerie de Valle Palice. L'Application de La Claime (Congress). Le Claime de Congress (Congress). Le Congress (Congr

BES PAYSAGES DES RÉGIONS TROPICALES, DES FORÊTS VIERGES.

Des crimes du pole, des oujets algoriero ET DEN 18 DES LIEUX BARITÉS PAR LES DEVERSES ENPÂCES;

4º Planches gravées sur acier et peintes à l'aquarelle,

5° LES PORTRAITS DE BUFFON ET DE GEORGES CUVIER, EN GAMAIEU.

6" IN PLAN PERSPECTIVE DE JARDIN ON CARTE CHINOISE.

DESSENS D'MISTORNE NATURELLE
par les mellous devoluters spécies, se préciales par MN WENER, RESMING et CLÉMIED,
FUES et rejets divers par MM J. David, Karl Girardet, François, Hinely, Marville, etc.,
Graveres aur bois et sur cultre par MM. Andrew, Best et Lejoir.

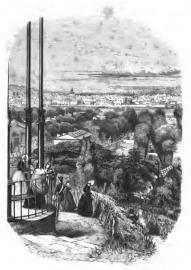
SALESTAND AND TAXABLE A PROPERTY OF A POSSESSION OF A POSSESSI

CARTE CHINOISE

Un volume supremé sur papes velin glacé de la papetene du Marais.

Parts | June | NUNEARER of LANGBARD part of Patrock | 1





THE GENERALE DU CARDIN DES FLANTES
FRISE DU CONNET DE CENTRALE.



JARDIN DES PLANTES

DESCRIPTION ET MOEURS

DES MAMMIFÈRES

DE LA MENAGERIE ET DU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE.

PAR M. BOITARD.

PRECEDE B'UNE INTRODUCTION BISTORIQUE, BESCHIPTIVE ET PITTORESOFF

PAR M. J. JANIN.



PARIS

J.-J. DUBOCHET ET C., ÉDITEURS, RUE DE SEINE, 35.

1842





Democratic Straft



LES G-LARIES DHISTORY HATURBLE KT LA BELICTHEQUE



LE

JARDIN DES PLANTES.

Il est un fieur, tout au bout de Poris, qui est à coup shi le place let entroil de raffakhissement et de repos qui se prisse renormer dans es sales, elsour et tumultureux univers parisien. Lis e confondent dans un pêts-mête admirable la fraideure, le claure, fondirage, les Genera missantes, toutes les donnes joies de la nature, lous les admirables hasands de la rampoure, toutes les latitutes et dens less aspects de nombe comma tente les productions de la terre habilité et des mers, les oiseaux du rele, les bêtes férices du désert, le lion et le heunghi. Telephant et l'oiseau-mourle, le ligre roque et la chère du Thiller, le Poir Torellet Que die chands d'iseaux annourres, que de funémentels portandables. Per la compartie de la comma de la c

(ble, le c'édre du Libau vous protége de son ombre gigantiesque, laissez le syru, la vidente des bois jéte à vos pieds son humble et cluste parfinir. Puis-enfin, quand vons étes faitaire de cette course à travers la crivation, quand vos jevus se sont rejuss de la conduer des papilloss et des roses, quand vous paus es cent enveu ces imprises d'inscribent et le fet, tous les trisées que la terre suferime, alber vons associar auprès de la fortaine murmurante, sur re-vasée men de le fet, tous le trisées que la terre suferime, alber vons associar auprès de la fortaine murmurante, sur re-vasée men de le consideration de le fet, tous de les des la fortaine murmurante, sur re-vasée men de le consideration de la fortaine murmurante, sur re-vasée men de la fortaine murm

Quelle histoire à écrire, l'histoire de ce charmant et savant petit coin de terre qui n'a pas son égal dans le monde! Autant vaudrait écrire l'histoire de l'univers tout entier. Non pas l'histoire des honnnes armés, des nations qui se précipitent l'une sur l'autre, des multitudes qui s'en vont çà et là dans l'émigration, cherchant le pain et la terre de chaque jour. Insipide histoire celle-la, toujours la même, toujours sanglante, où reparaissent à des époques déterminées les mêmes passions, les mêmes crimes, les mêmes révolutions, les mêmes meurtres, épais nuages à peine sillonnés par quelques grands hommes. Mais l'histoire dont je parle, l'histoire de ce jardin miraculeux, posé sur les rives de la Seine par quelque main bienfaisante et prévovante, c'est l'histoire éternellement pittoresque et variée de la fleur qui se cache dans l'herbe, de l'insecte qui bruit sons le gazon, de la ronce veloutée, de la mine enfouie, de la montagne et de la vallée, l'histoire de l'aigle qui regarde le soleil et du moucheron enfant de l'air. Tout ce qui respire, tout ce qui existe, tout ce qui resplendit dans les caux, sur la terre et dans le ciel, tout ce qui rampe et tout ce qui vole, tout ce qui groude et tout ce qui se lamente, le premier animal de la création et le dernier, tel serait le suict de ce livre : Nustri forago libelli. Mais que faire? que devenir? comment ne pas se perdre dans un si vasle sujet? Un homme l'avait tenté, le seul homme qui fût digne de l'entreprendre ; cet homme avait le coup d'œil et l'intelligence, l'émotion intérieure et le style, l'orgueil et la fierté ; il était le seul qui fût peut-être à la hanteur d'un pareil sujet, Cet homme, your l'avez nommé, c'est M. de Buffon, et cependant, ò grand Dien! yous qui êtes le dleu de l'hysope et du cèdre, yous qui avez fait honte à la magnificence de Salomon, rien qu'en déployant la robe blanche du lis de la vallée, vous savez si M. de Buffon lui-même, Buffon votre historien et votre favori, était à la hauteur de ce vaste sujet.

Non ocrtes; pour raconter cette histoire de l'univers que Dieu u créé, il n'y a que Dieu lui-mêune. C'est à peu près ce qu'on a dit de Céser : qu'il était le seul digne d'expliquer les batailles qu'il avait gaznées. Non certes, ce n'est pas nous qui passerous en revue, mêune à propos de ces quinze cents pieds de terre, toutes les mervelles de la création.

On veut cependant que je vous raconte à ma manière, à la façon d'un homme qui admire plus qu'il ne compread, les principaux détails de l'histoire du Jardin des Plantes, ce résuné de l'univers. Il faut que, tout en hissant de côté ce magnifique ensemble des sciences naturelles, nous vous fassions voir,

ponr ainsi dire à vol d'oiseau, ces plantes vivantes et ces plantes mortes, ces bêtes féroces, arrivées hier hurlantes et bondissantes du fond des déserts, et ces cadavres inconnus sur lesquels a passé plus d'un déluge. Chose étrange, cette admirable idée de réunir dans un seul et même lieu tons les chefsd'œuvre de la création ne date guere que de deux cents années, Avant Louis XIII, la France n'avait eu ni assez de repos, ni assez de loisirs, ni assez d'or pour s'abandonner en tonte liberté à sa passion pour les merveilles les plus rares. François le , le roi chevalier, nous avait, il est vral, enseigné à aimer les tableaux, les statues, les monuments de tout genre, les rares chefs-d'œuvre où la forme emporte le fond; mais ce prince brillant et lèger n'avait pas été au delà de la forme; la couleur, l'éclat, la beauté extérieure lui plaisaient avant toute chose; pour une agrafe de Cellini, pour un tableau du Primatice, pour une sculpture capricieuse de Jean Gonion, il eût donné tout ce qui est le monvement et la vie. En ce temps-là, nons étions bien plus des Florentins, qui se passionnent pour la forme, que des philosophes qui se passionnent pour l'idée. Parler de toutes ces choses au roi Henri IV, c'eût été perdre, en toute perte, son latin, sa prévoyance et son esprit. Le roi Henri s'occupait, avant tout, de la tinance et de la bataille. Ce fut son fils, le roi Louis All, esprit bienveillant et malade, homme timide, qui a attaché son nom aux choses les plus hardies de notre histoire; ce fut Louis XIII qui, le premier, ent l'honneur d'acheler de ses deniers, dans le faubourg Saint-Victor, loin, bien loin de tons les bruits et de tous les mouvements de la ville, vingt-unatre arpents d'une terre inculte et négligée. Tel fut l'humble et modeste commencement du Jardin des Planles. Le docteur Bouvard, premier médecin du roi, fut le vieil Évandre de cette Rome nouvelle et verdoyante qui s'élevait sur ces hauteurs. Le premier parterre de ce jardin se composait de quarante-cinq toises de longueur sur trente-cinq toises de largeur ; il était encore trop vaste pour les plantes qu'on avait à y mettre, mais peu à peu les plantes out poussé, le Jardin s'est étendu, une petite serre a été bâtie. Gaston d'Orléans, qui aimait les plantes et les fleurs, envoya au Jardin nouveau-né quelques frais échantillons de son jardin de Blois, jusqu'à ce qu'entin arriva Colbert, cet homme qui a deviné tant de choses. Colbert, d'un coup d'œil, eut bientôt compris tout l'avenir des vingtquatre argents du faubourg Saint-Victor, Fagon, le médecin du roi Louis XIV, présenta Tournefort à Colbert. Tournefort est le premier historien des plantes; il nous a appris à les aimer, à les connaître ; il a deviné leur famille, il a indiqué les premiers nons qu'elles ont porté; pour tout dire, il est le loyal et net prédécesseur d'Antoine de Jussieu, le grand naturaliste. A vingt-trois ans, M. de Jussieu était professeur au Jardin du Itoi; il avait parcouru l'Espagne et le Portugal, ramassant avec une curiosité pleine de dévotion les moindres brins d'herbes que produit cet air brûlant. Antoine de Jussieu est une des plus grandes créations de Fagon le médecin ; c'est au Jardin du Itoi que se retira ce sévère serviteur du roi Louis XIV; c'est là qu'il voulut mourir. Le Jardin, reconnaissant, a conservé avec respect la mémoire de Fagon. Enfin, en 1759, le roi véritable du Jardin, celui qui l'a agrandi, qui l'a sanvé, celui-là même qui en est l'historien et le démonstrateur tout-puissant, M. de Buffon, devait porter pendant quarante-neuf ans cet illustre et utile fardeau. Certes, sans être un

ambitienx, sans envier la gloire de ceux qui ont fondé des monarchies, qui ont sauvé des peuples entiers, qui ont agrandi des villes capilales, on ne peut s'empécher d'admirer et d'envier peut-être, car c'est là une noble envie, la gloire et le bouheur de M. de Buffon. Quelle gloire immense en effet, et quelle joie, et quelles batailles pacifiques! M. de Buffon arrivait au milieu de cette œuvre à peine commencée, en se disant à lui-même qu'il l'achèverait un four, Il arrivait au milieu de ce désordre, de ce chaos, du pêle-mêle savant el peu logique de ces plantes naissantes, de ces debris sans nombre, de ces formes brisées, et il se disait toul bas : Je vais lirer du chaos toutes choses, je vais reniellre à leur place l'arbre et la plante, la monsse et la fienr, je vais prononcer du haut de mon génie le fiat lux pour chaque fruit de l'espalier, pour chaque fleur en son bouton, pour chaque animal venu de toutes les parties du monde ; l'élèveral les vallées, l'abaisseral les montagnes, l'aurai à mon grè un fleuve ou une mer, un frais pâturage ou une eaverne, la rosée bienfaisante et le chaud rayon du soleil. Mes vingt-quatre arpents de terre, je les veux agrandir outre mesure, jusqu'à ce qu'enfin j'y aie renfermé une miniature de l'univers. De cette eréation faite par moi el pour moi je serai le Dien d'abord, et ensuite j'en serai plus que le Dieu, j'en serai le nomenclateur, j'en serai l'historien. On raconte qu'une fois le premier Ironnne créé, Dieu dit à Adam : Te voilà, c'est à toi à nommer toutes les choses de la créalion. Voilà ce une se dit à luimême M. de Buffon quand il se vit le maltre du Jardin du Roi. Cette fois done son œuvre élait trouvée, sa tâche élernelle commençait ; jusqu'à la lin de sa vie, il devait marcher dans ces sentiers de fleurs et d'épines, lleurs dévouées et obéissantes, épines qui ne blessent pas ceux qui les regardent avec respect, avec amone.

Void done M. de Buffon qui prend possession de son domainer. Cétait trise à voir re domaine de la nature. I vuez salles bases vallisient, et au duél, à contenir des curissités dignes de la foire : deur ou trois squelettes vermoutusches berdiers en désortre : le zéraité tait planté à la naerz ; pas une allée, pas un sentier tracé-, pas un arbre qui fêt à sa place. Il fallut bâtir, il fallut planter l'influit granter touset sonous-squis vineser, de la marcha dutardes ; car de [3 x 2 be fufion, enume un dirace coulde de dates au strand naturales; car de [3 x 2 be fufion, enume un dirace coulde datters borres que les beresse Ci univers.

Le premier qui vini en aide à N. de Bufino, c'elait un homme d'une grande seinere, nommé Dambetone. Il flut etargà de l'arrangement du celinde, il disposa les collections, il lit quatre divisions principales des divers réprase de la nature; il irosqua, au nome de M. de Bufino son mattre, le secures de tous les voyageurs. A l'exemple d'Antoine de Jussieu, qui envoyat à ses frais sex plus s'élés disciples pour transaer des pluntes et des grantes, Daubeton remeillit des livres, des cétantillons de tout genra. A cété de cette famille des Jussieu, les bienfaiteurs du grare humain, il Buta placer lean-André Thouin et son dits André. Ainsi pen à peu tout le Jardin prenaît une face nouvelle. M. de Bufino commaniquait à doutes choses la persévierance de son expiri; tous ces genrals s'atmicient et s'entr'isidient les uns les autres. On côt dit une colonie do cellirateurs, ou mieur, encore une rémino de disciples de Samlévimon que le Fourier. Déja la nomenclature de Linné, plus facile et plus commode que celle de Tournefort, aidait merveillensement à la science. A chaque saison nouvelle le jardin était en progrès; on jetait à bas les vieilles maisons, on en bâtissait de nouvelles, on élevait des montagnes, on crensait des vallons; partout le râteau, partout la bêche. Bientôt on fut à bout de toute terre cultivée ; il y avait la tout auprès les jardins de l'abbave Saint-Victor, puis un vaste enclos traversé par la rivière de Bièvre. A force de sollicitation et de dépenses, l'enclos est acheté, le lar Jin de l'abbave est envahi ; nous voilà maintenant sur les bords de la Seine, qui nous donne son eau fécondante. Itegardez, à cette heure quels progrès déjà! Vous avez des arbres de toutes les saisons, vous avez une école d'arbres à fruits, un semis de plantes économiques, toute une école de culture. Bientôt le local est nivelé, les bassins sont creusés, le mur d'enceinte est hâti, la belle terrasse s'élève le long du quai; mais ce n'est pas assez. Un terrain situé à l'extrémité des marronniers convient à M. de Buffon , et M. de Buffon l'achète. Cétait un jardin plus bas que le premier, abrité du nord et de l'onest. Là furent transportées les couches destinées aux semis; là furent cultivées les plantes les plus délicates, L'année suivante, en 1771, fut élevée la première serre digne de contenir de belles plantes. Tels étaient les progrès rapides de la botanique; et comme toute fortune tient à une autre fortune, tout progrès à un autre progrès, le cabinet grandissait en même temps que le Jardin. Ce cabinet était le centre unique où venaient aboutir de toutes parts les merveilleux et inestimables fragments dont se compose l'histoire naturelle, riches échantillons disperses dans tout l'univers, dans les entrailles de la terre, sur le bord de tons les rivages, au sommet de toutes les montagnes, dans les volcans, dans les ruines, dans les déserts, poussière du monde passé, productions du monde présent, échantillors des mondes à venir. Il fallut donc agrandir les bâtiments comme on avait agrandi le jardin; puis bientôt les collectionneurs arrivèrent offrant chacun sa collection, c'est-à-dire la passion de sa vie, pour augmenter ce bel ensemble. La première de toutes, l'Académie des sciences envoya au Cabinet du Rol son cabinet d'anatomie : le comte d'Angivilliers offrit le sien : les missionnaires de la Chine, ardents propagateurs de la foi chrétienne, envoyaient à 31, de Buffon tous les échantillons qu'ils pouvaient ramasser dans ce fabuleux et céleste empire où nul Européen n'avait pénétré avant eux. Le roi de l'ologne s'estima heureux d'offrir au Jardin du Itoi les plus beaux minéraux. On envova ehereher dans l'Inde une collection de zoologie. Bougainville rapnorta de son voyage autour du monde tout ce qu'il en put rapporter pour le Jardin du Itoi, donnant ainsi un exemple qui a été suivi par les navigateurs à venir. Dans ce concours unanime de toutes les fortes intelligences de l'Europe pour doter un établissement si nouveau, il n'y eut pas jusqu'à la grande Catherine qui ne tlut à honneur d'envoyer au Cabinet d'histoire naturelle les plus beaux animaux du Nord, les plus rares fragments de zoologie. Cétait une femme qui entendait la gloire à la façon des grands rois. Elle savait par cœur toute la France du dix-huitième siècle, elle l'aimait dans ses moindres détails. De tout ce qui lui paraissait digne d'envie, ce que la grande Catherine enviait le plus à la France, c'étaient ses hommes de génie, c'était Voltaire, c'était Diderot et d'Alembert, c'était M. de Buffon qu'elle avait appelé dans

son empire, avec cette coquetterie royale et charmante, à laquelle il était si difficile de résister. Mais M. de Buffon, tout entier à sa double création, à son livre et à son Jardin, envoya son fils à sa place. Cependant le Jardin grandissait toujours. Sur ces entrefaites, furent publiés les premiers volumes de l'Histoire naturelle, ce chef-d'œuvre d'éloquence où M. de Buffon ralliait à lui, d'une facon irrésistible, tous les naturalistes de l'Europe. A bien prendre, le Jardin du Roi et l'Histoire naturelle, e est la même œuvre : l'un tient à l'autre par un lien que rien ne saurait rompre. Sans le Jardin du Rol, jamais M. de Buffon n'aurait écrit son livre ; sans le livre de M. de Buffon, le Jardin du Roi n'aurait pas conquis tout d'un coup, comme il a fait, l'admiration de l'Europe savante. Autour de ce Jardin et de ce livre se sont groupés tous les amateurs passionnés de l'histoire naturelle. Quiconque avait étudié avec soin, avec amour, la partie la plus imperceptible de ce vaste univers, une graine, un inscete, un papillon, une plante, était le bienvenu à adresser it M. de Buffon ses propres découvertes. - Voilà, Monsieur, ce que je sais, voilà ee que j'ai appris, voità ce que l'ai découvert ; et M. de Buffon répondait, à coup sûr, à ce confrère Inconnu, une lettre de remerclments, où il l'appelait son collaborateur. Ainsi l'historien de la nature était représenté dans le monde entier par toute sorte de correspondants et d'ambassadeurs, disciples dévoués de son travail et de son génie. Cet homme vovait de très-haut toutes choses ; il aimait les collections, il est vral, mais il les aimait pour s'en servir en grand historien. Il n'aurait guère été satisfait s'il lui cût fallu se maintenir, sans fin et sans cesse, dans la description minutieuse des moindres fragments du grand ensemble; mais, au contraire, ce qui le rendait heureux et fier, e était de reconstruire ces formes éparses, e'était de rendre la vie, le mouvement, la pensée et l'orgueil aux animaux de la création divine; c'était de nous les montrer, non pas tels que la dissection nous les avait faits, mais tels qu'ils étaient sortis du caprice ou de la main de Dieu. Le lion rugissant, le tigre qui bondit, le cheval indocile au frein, la génisse superbe, le taureau amoureux, le cerf fuyant au son du cor, la chèvre qui broute le cytise en fleurs; le chien, ee compagnon de l'homnie; le eog, roi de la basse-cour; il n'y a pas jusqu'à l'âne, l'assidu, l'entété et l'infatigable ami du lahoureur, l'humble animal que M. Delille n'aurait jamais osé nommer dans ses vers, à qui M. de Buffon n'ait accordé une grande place dans son histoire; même il a éerit au suiet de ce pauvre âne, qui fut plus tard un des héros de Sterne, les pages les plus touchantes de son histoire, pages honorables pour tous deux, pour l'âne et pour M. de Iluffon, car il a rendu justice au plus patient et an plus sobre des travailleurs. En même temps ce beau chapitre, si plein de raison, de justice et de bon sens, doit absoudre à tout jamais M. de Buffon du niais reproche d'enflure et d'empliase avec lequel on l'attaque depuis si longlemps. Mais, tenez, puisque nous en sommes arrivés à cet homme célèhre, le véritable fondateur du Jardin du Itoi, pourquoi ne pas vous raconter sa vie? Ce sera là, sans contredit, la plus noble introduction qui se puisse faire à ce livre du Jardin des Plantes, dont un plus savant que moi sera l'historien.

Georges-Louis Leclere, comte de Buffon, était né à Montbarl en Bourgogne, le 7 septembre (707, Son père était un homme riche et un savant magistrat,







et il laissa son fils s'abandonner en loule liberlé aux inspirations naturelles de son génie. Le jeune Leclerc, obéissant au secret instinct qui le poussail, entreprit un vovage en Angleterre : l'Angleterre était dans ce temps-là une espèce de monde à part où nous allions chercher le drame, le roman, la poésie, la liberté, la philosophie, l'économie politique, la pondération des pouvoirs, l'émancipation du peuple, toutes sorles de choses dont s'inquiétaient, d'une facon délà Jurbulente, l'ambition et l'avenir de la France. Notre jeune homme. plus modeste, ne savait pas encore ce qu'il allait chercher en Angleterre. Il v trouva ce qu'on y trouvait alors, une grande nation heureuse et fière de la révolution qu'elle avait accomplie, qui avait payé cette révolution au prix de son sang et de son or, et qui, maintenant, après tant de révolutions et de temnètes, après ce rol égorgé, cette dynastie reprise et chassée de nouveau, regardait sans effroi les tempêtes, les batailles et les prospérités de l'avenir. Le spectacle d'un peuple ainsi fait étail un speciacle d'autant plus grand et solennel, que la France était encore bien loin de pouvoir rêver de semblables destinées. Dans cette grande nation, les débuts de ce jeune homme, qui devait être M. de Buffon plus tard, furent simples et modestes. Il commença par apprendre la langue du peuple qu'il visitait, el pour bien commencer, il se mit à traduire, voyez le basard quand on a du génie! la Statique des regétanx de Hules et le Traité des fluxions de Newton; si bien qu'il apprit en même temps la langue anglaise, et, qui plus est, la grande langue de la science. Ainsi il commenca tout à la fois à s'occuper de géométrie et des sciences naturelles. Ses premières années furent consacrées à se préparer aux études qui lui convenaient le plus. Il aurait pu devenir un grand géomètre, sa bonne étoile en fit le plus grand naturaliste de son siècle. Vous avez vu tout à l'heure comment cette place de directeur du Jardin du Roi indiqua à M. de Buffon sa vocation véritable ; et cerles, il se faisait bien temps que l'histoire naturelle eût son historien narmi nous. Avant celui-là toute notre histoire naturelle se composait de méchantes compilations sans talent et sans nom d'auleur, de sèches nomenclatures auxquelles le public, c'est-à-dire tout le monde, n'avait rien à conprendre, et enfin de quelques traités excellents détachés du grand ensemble des choses créées. Dans cette révolution qu'il allait entreprendre et qui fut précèdée de bien des doutes cruels, car enfin il ignoralt encore cette toute-puissance du style qui était en lui, M. de Buffon avait choisi pour ses modèles et pour ses maltres deux grands modèles et deux grands maltres, Aristote et Pline l'ancien : Aristote, qui a deviné toutes choses, l'histoire naturelle, la rhétorique, l'éloquence, la constitution : Pline l'ancien, qui a trouvé le premier l'élévation. le langage, la passion, le style de l'histoire naturelle : celui-ci exact et profond. ne donnant rien au hasard, ne parlant que ce qu'il a vu et enlendu, frouvant le premier anneau de cette chaîne des êtres créés qui a servi à Cuvier pour deviner à son tour tous les mystères de la création ; celui-là qui a donné à la vie du monde entier cette vie si brillante et ces puissantes couleurs. Certes, il n'a fallu rien moins que le plus rare et le plus passionné génie pour réunir dans le même ensemble tant d'imagination et tant de science ; il ne fallait rien moins que toute cette éloquence pour rendre les peuples de l'Europe altentifs à cette histoire qui est réellement l'histoire universelle. Les quinze premiers volumes de l'Histoire auturelle furent publiés de 1749 à 1767; ils traitaient de la théorie de la terre, de la nature des animaux, de l'histoire de l'homme, de l'histoire des quadrupèdes vivipares. Buffon et Daubentou s'étaient partagé cette tâche difficile et compliquée ; chacun d'eux avait pris la part qui lui couvenait. M. de Buffon avait gardé pour lui la poésie et la philosophie de cette histoire, il expliquait, à la façon d'un Bossuet, mais d'un Bossuet exact, les théories générales, les grands aspects et les grands phénomènes de la nature; il disnit les mœurs des animaux, il en recontait les passions, les habitudes, les instincts, il agissait, passez-moi la comparaison, tout comme avait agi La Fontaine luimême; sculement dans ces drames charmants. l'honneur de la poésie francaise. La Foutaine avait à cœur de nons montrer comment, par leur sagesse providentielle, par leur ruse iugénieuse, par leur bonhomie native, par la vérité de leur allure, par la profondeur inexplicable de leur génie, les animany avaient été mis et créés au monde tout exprès pour donner aux hommes les plus utiles leçous de la philosophie et de la morale, peudant que M. de Buffou, au contraire, relevant à la fois l'homme et la brute dont il était l'équitable historien, s'attarhait à nous démontrer comment et pourquoi Jous les animaux de ce globe sout peut-être égaux devant Dieu et devant les philosophes. Pour un instant il laissait l'âme de côté; mais l'instinct, cette âme du second degré, lui suffisait à expliquer l'homme et le tigre. l'homme et l'âne qui broute. l'homme et le rossignol qui chante su plainte harmonieuse dans les bois. Tel était le grand vol que prenaît M. de Buffon dans cette histoire naturelle, qui n'a d'antres bornes que les limites de la terre et du ciel. Il était grand par la peusée, il était grand par la parole. D'un pas ferme et sur, il suivait son elientin à travers le monde, s'occupant avec un égal bonheur, avec le même enthonsiasme, de l'éléphant et du ciron. Dans cette marche hardie el calme, rien ne l'inquiétait, rien ne lui faisait obstacle, ear tout d'abord il avait nivelé le monde pour que son génie s'y pût déployer tout à l'aise. Il avait abaissé les montagnes, il avait comblé les vallées. il avait desséché les fleuves et les mers, il avait ouvert le globe pour savoir enfin ce que les mers et les fleuves et le globe contenaient dans leur sein. Aiusi il s'était dégagé tout d'un coup des anciennes théories, des vieux obstacles, des détails pénibles. Avant lui, le naturaliste se servait du microscope, mais lui il vovait toutes choses avec ce coup d'œil qui donnait aux moindres détails de la nature des dimensions énormes. Ainsi s'est accompli ee grand ouvrage de l'Histoire vaturelle où l'ensemble est tout, où les délails disparaissent emporlés dans le tourbillon de l'univers.

En même temps, mais dams des seutiers plus calmes, d'un pas leut et modets, arrivait Dundenton, curieure et intelligent nomentaleur des moindres détaits de cette històrie qu'ils faissient à eur deux. Celui-là vopait de trèspes, M. de Buffon voyait de résabaul Frecomaissial, chemin fishat, le trèspes, M. de Buffon voyait de résabaul Frecomaissial, chemin fishat, le trèspes de la consequence de voque. Il restait sais des heures cuitiers à tori, à contrupter, à cultièr, à admire, à justice béros de leur livre. Il dissépant minutieurement l'animal dont M. de futfon explosait fishicie à grands fraits, Et expendant, lour en marchant ainsi à petits pas, Dambenton lui-même se trou's fatiqué de suiver ce rude jouteur. La lassitude le prit pau millé un derivainie il Sarrèta, a très pouvant plus senti-

ment il se mit à marcher seul; il s'abàndouna librement à sa lente contemplation, à son étude partielle du monde; pendant ce temps, M. de Buffon courait toniours.

De 1783 à 1788 furent publiés les cinq volumes de minéraux : les sent volumes de supplément ont suivi jusqu'en 4789; là s'arrête M. de Buffon. La mort le prit au moment le plus éclatant de notre histoire, à l'instant même où la liberté française paraissait conquise, la mort le prit afin, sans doute, qu'il ne fût pas témoin du meurtre de son fils sur l'échafaud et de l'éclatant déshonneur de sa bru dans la maison du duc d'Orléans. Ajoutez à cette œuvre ses Énoques de la Nature, cette théorie de la terre dans laquelle il a déployé d'une main si ferme toutes les magnificences du style ; cinquante ans de la vie la plus laboriense, la plus calme et la mieux réglée, einquante ans de zèle, de haute administration, d'un dévouement de tous les jours, d'une correspondance infinie sur tous les points du globe, avaient suffi à peine à compléter cet immense travail. A voir ce que font les hommes de nos jours au milieu de ces agitations misérables, à voir ce qu'a fait celui-ci au plus fort des conquêtes, des émeutes, des révoltes et des victoires de 1789, on se prend à sourire de pitié. Plus d'un, outre Daubenton, a mis la main à ce travail : mais ces gloires passagères ont été dévorées par la gloire du maître. On cite de M. Guénaud de Montbéliard quelques beaux chapitres d'un grand style, et de ces chapitres on ne peut-dire que ceci : C'est le style de Buffon! Le style de Buffon. nompeux, élégant, plein de grandeur et de majesté, a été plus d'une fois attaqué par les faiscurs de rhétorique et par les rivaux de sa gloire. Voltaire, que toute sorte de succès inquiétait comme un vol fait à sa gloire, souriait de pitié quand on lui parlait de l'Histoire naturelle, - Pas si naturelle! disait-il. Mais Voltaire était plus d'une fois tombé sous la main de M. de Buffon ; il avait voulu se mogner des bancs de coquillages déconverts sur le sommet des Alnes : il avait prétendu que ces coquilles s'étalent détachées du chapeau des pélerins qui allaient à Rome. M. de Buffon lui avait répondu avec de bien piquantes railleries et des raisons sans répliques. Mais laissons là tous ces coups d'épingle, n'allons pas chercher les critiques et les nuages qui se placent, de leur vivant, au-devant des grands hommes, reconnaissons tout simplement l'éloquence, la passion, l'entralnement, la majesté de M. de Buffon, placons-le au premier rang des paysagistes, disons que jamais la description n'avait atteint ce haut degré de vérité et de magnificence ; faisons comme a falt toute l'Europe du siècle passé. humilions-nous devant ce livre immense où la philosophie et l'histoire naturelle se tendent une main si bienveillante et si ferme. Sans nul doute d'autres observateurs sont venus après celui-là qui ont redressé bien des erreurs, réformé bien des paradoxes, expliqué bien des choses obscures ; mais que nous importe, pouryu que la voie tracée soit suivie? Et d'allleurs que d'idées grandes et nouvelles que le temps a confirmées, que de découvertes véritables qui sont restées immuables comme pour servir de bases éternelles à la science; avec quelart merveilleux M. de Buffon a su classer ses idées, disposer l'ensemble de son livre, nous faire passer en revue tant d'êtres divers! Aussi ce livre a-t-il répandu dans le monde une passion toute nouvelle, la passion de l'histoire naturelle. Grâce à M. de Buffon, l'histoire naturelle est devenue la préoccupation des rois, des

grands et des peuples. Les Géorgiques de Virgile n'ont pas eu plus d'influence sur le siècle d'Auguste que l'Histoire naturelle n'en devalt avoir sous le règne de Louis XV. Aussi M. de Buffon fut-il grand et puissant entre tous les écrivains et tons les moralistes de ce siècle. Il a protégé de son influence ce Jardin des Plantes qui était toute sa vie. Le respect, l'admiration, la reconnaissance de l'Europe savante l'ont entouré jusqu'à sa dernière heure; il a joué insou'à la fin de ce siècle le beau rôle que M. Cuvier devait jouer dans celui-ci ; il a été le protecteur dévoué des sciences. l'ami des savants, s'intéressant à leurs travaux et à leur fortune, indiquant aux voyageurs leur chemin sur ce globe terrestre qu'il connaissait si bien, appliquant sa raison élevée à oublier les révolutions qui grondaient de toutes parts. M. de Buffon a été heureux toute sa vie ; il ne l'aurait jamais révée si belle. Il avait deux domaines qu'il aimait d'une égale passion : le Jardin du Roi et son château de Montbart que le roi Louis XV avait érigé en comté. Le travail lui était facile, le style lui arrivait comme le chant arrive à l'uiseau; il aimait la gloire, il méprisait le bruit que la gloire fait autour des hommes; il ne s'occupait ni des agitations de la politique ni des émeutes de la littérature ; la critique lui était humaine et facile ; la considération et l'estime le suivaient d'un pas égal et sûr. Sa personne donnait tout à fait une idée de son talent; sa figure était belle et grave, son air imposant, son extérieur magnifique; on disait qu'il mettait des manchettes à son style et qu'il portait un habit brodé lorsqu'il écrivait. Il obtint de son vivant un honneur qui, d'ordinaire, ne s'accorde qu'aux morts illustres; on lui éleva une statue dans l'entrée du Cabinet du roi avec cette inscription magnifique que la postérité a confirmée :

MAJESTATI NATUR C. PAR INGENIUM. - Son génie est égal à la majesté de son sujet. -

Durant la vie de M. de Buffon d'autres améliorations s'étaient introduites la Fardin Bais | Famignement avait grandi | les trois Jussels; M. Le-monnier, M. Desfontaines, s'étaient montrés les dignes continualeurs de Tour-nofret et de Linné. L'anatomier le la physiologie végétales, la classification des familles, des geures et des espèces, leurs rapports entre elles, leurs usages et la diverses modifications donné lles nost susceptibles, et fut le sujet de res s'eçon qui ont donné tant de grands botanistes à l'Europe. La chimie, avec Fourres et Lavoisier, et ul beindé evanit es essanties bautteurs. Antoine l'evit, l'illuser anatomiste Vieq d'Azy et Portal, ont aussi apporté la toutes les puissances dur enseignement. Ainsi, de son vivant, M. de Buffon a un s'accompiler son grand réve: il a donné l'impulsion et la vie à ce Jardin que les étrangers nous erviroit et autreptes se rattachent lant de nons illuséres entre tous.

Quand M. de Buffon ful mort, le Jartin des Plantes ent à subir plus d'une révolution Intesine: le révolution Transpiss arrivait à grands pas. Tent ce qui tennit à la royanté, de près oude boin, fut obligé de courber la tête, et expendant il y ent un jour un administrateur du Artind neb Plantes quis se nomun leur du de Saint-Pierre. Certes, celui-là anest, après avoir courn à travers je monde, agrès avoir subi tant de fortunes diverses, passè que fant d'épreuses, se trou-

vait enfin à la place qui lui convenait le mieux ; il était né avec un grand sentiment des beautés de la nature qu'il a expliquées à la façon d'un poète enthousiaste et convaincu. Chez lui, l'émotion intérieure était vive et puissanto. Il avait appris la botaniquo en même temps que J.-J. Rousseau, et comme lui, il l'avait étudiée avec caprice, avec amour, revenant sans fin et sans cesse à cette contemplation infinie du printemps, de l'été, de l'automne, de toutes les saisons, de toutes les beautés, de toutes les parures, de tous les accidents de la campagne. Une histoire bien simple et bien touchante, l'histoire de deux enfants, Paul et Virainie, qui s'aiment dans un des recoins les plus stériles de l'Île-de-France, avait fait, du nom de Bernardin de Saint-Pierre, un de ces nons que l'on bénit et que l'on aime. Sans nul doute, celui-là n'est pas un homme à la hauteur de M. de Buffon, le grand seigneur, qui administre une grande affaire, qui commande encore même quand il demande, mais c'est un administrateur blenveillant, dévoué, qui sait tontes les difficultés de sa tâche. Peut-être n'aurait-il pas eu le génie de concevoir, le courage de fonder et l'habilité d'agrandir une institution comme le Jardin du Roi, mais au moins a-t-il eu le bon esprit de la défendre. Il l'a défendue avec urbanité, avec bienveillance, en consultant les ancieus, comme il le dit dans ses rapports au ministère de l'intérieur. Bien plus, chose étrange, si vous avez au Jardin des Plantes des lions et des tigres, si le Parisien oisif, le provincial désœuvré, peuvent, à toute heure du jour, se donner la joie d'entendre hurter les habitants féroces du désert ; si l'ours Martin est devenu, pour cette population d'heureux badauds, une espèce d'Odry pataud et goguenard, qui fait la joie publique avec ses sauts et ses gambades, c'est là un bonheur dont vous êtes redevables à Bernardin de Saint-Pierre. Il a sauve d'une mort imminente la ménagerie du palais de Versailles, qui était, avant 89, un des amusements du roi et de la cour. Comme les lions et les tigres de Versailles manquaient d'aliments (déjà la nation se fatiguait de nourrir le roi, la reine et la famille royale), on écrivit au Jardin du Roi pour implorer son hospitalité en faveur de ces intéressantes victimes de l'an 1" de la liberté. Bernardin de Saint-Pierre accepta à l'instant même, et sans bénéfice d'inventaire, cette partie de l'héritage de la royauté aux abois. Il prit en pitié ces tigres hurlants, ces lions affamés, ces panthères bondissantes, ces loups féroces, ces ours furicux, et avec des larmes dans la voix, avec ce style irrésistible tout rempli d'humanité et de chaleur, il demanda un sauf-conduit pour ces malheureux proscrits qui n'avaient plus d'asile où reposer leurs têtes et leurs griffes. C'était à l'instant même où Bernardin de Saint-Pierre, rempli d'inquiétudes sinistres, était en train d'écrire toutes sortes de vœux , vœux pour le roi, vœux pour le clerge, vaux pour la noblesse, vaux pour la nation, vaux pour l'éducation nationale, neux pour les nations, et enfin ræax pour les bêtes féroces. De tous ces vœux-là, ce dernier vœu était le plus facile à exaucer. Dans ce dernier mémoire, Bernardin de Saint-Pierre était tout à fait dans son élément ; il défendait l'étude de la nature, qui est la base de toutes les connaissances humaines; il démontrait, à qui de droit, l'incontestable utilité d'un établissement pareil. Il n'est pas une profession de ce monde qui n'y vienne puiser des lumières; le 200logiste, le botaniste, le minéralogiste, tous les arts qui se rattachent aux trois premiers régues de la nature, les lapidaires, les chimistes, les apothicaires, les

distillateurs, les chirurgiens, les anatomistes, les médecius, sans compete de sinaleurs, le peinte que tendent se médecius, sans mordes rémis dans le même espace. Le là sont sortis les Tournefort, les Bouelle, les Navaire, les même espace. Le là sont sortis les Tournefort, les Bouelle, les Navaire, les Mandin, les Buffon et lous les savants qui libasteral l'Europe me-derne et tous leurs ouvrages qui se sont rèples, engrunités au Jardin des Plantes. N. B. Eurapelin de Salot-Ferre proposit donc de compéter cet vasic colleles. De na cabine les sind-Férre proposit donc de compéter cet vasic colleles. De na cabine, par étante des la lateurs, le productive une médes fossites, des herbiers, des animans disséqués, empailles, injectés; su jurid'ajouter une mile lette et que les deux prenders répases de la nateur, la provide par deput les mageries. Cette ménagerie était toute trouvée, il n'y avait qu'à adopter la miungérie du prinde pré-vestilles. Billoula-luméme en avait le grande cervice mais
quel que grand que fût le crédit de l'Illustre écrivain, il a'avait pass désipater ces tignes et ces paulires à l'ionne de la cour qui en avait le gouvernement.

Maintenant, il ne s'agissait plus de disputer ces animaux féroces; au contraire, les malheureux venaient d'eux-mêmes au Jardin des Plantes; ils imploraient une visite de Bernardin de Saint-Pierre et de Daubenton, Bernardin de Saint-Pierre fut le seul qui vint en aide à ces malheureux proscrits. Cette ménagerie de Versailles se composait tout simplement de cinq animaux étrangers: t° le conagga, une espèce de cheval zébré à la tête et aux épaules. animal fort doux qui tendit sa petite tête mutine à l'autenr de Paul et Virginie, comme s'il eût reconnu son protecteur et son ami; 2º le bubal, un petit bœuf qui tient du cerf et de la gazelle ; il avait été envoyé au roi de France par le dey d'Alger, en 1785; 5° le pigeon huppé de l'Île de Banga , admirable oiseau d'un beau plumage bleu couronné d'une superbe aigrette qui lui couvre la tête en forme d'auréole; 4º le rhinocéros de l'Inde, 3º le lion du Sénégal; il avait sept à huit mois; on lui avait donné pour compagnon un chien braque : le chien et le lion étaient les meilleurs amis du monde. Ils jouajeut ensemble, non pas comme deux lions, mais bien comme deux chiens. Tont le reste de la ménagerie avait été pillé par l'émeute. On avait enlevé entre autres animaux un diamadaire, cina espèces de singes et une foule d'oiseaux plus ou moins bons à manger. Le gouvernement de ce temps-țà eut bien de la peine à ne pas mettre à mort ces restes malheureux d'une ménagerie enviée par Buffon. On voulait les faire disséquer et faire placer leurs squelettes au cabinet : « Il suffit d'étudier les animaux morts pour connaître suffisamment leur espèce, « disaient les économistes. A quoi répond Bernardiu de Saint-Pierre, qui retrouve ainsi son éloquence et son courage ;

« Ceux qui n'ont étudié la nature que dans les livres ne voient plus que leus livres dans la nature: ils n'electrente plus que les nous et les caractères de leurs systèmes. S'ils sont botanistes, satisfaits d'avoir recomu la plante dont leur auture leur a partie, et de favoir rapporte à la classe et au genre qu'il tour a désignés, ils la cuellient, et l'étéradant eutre deux papiers gris, les voiil etur a désignés, ils la cuellient, et l'étéradant eutre deux papiers gris, les voiil ben'her paur étantier le nature, mois lis vériudent la nature, que pour se foreuer un berbier. Ils ne font, de néhen, des collections d'animaux que pour rempir leur calinéet et connaître leur nomes, leur seprése.

» Mais quel est l'anusteur de la nature qui étudie ainsi ces rasissants ouvrages? Quelle différence d'un vépètal aurot, see, flétt, féccloré, dont les tiges, les feuilles et les fleurs s'en vont en poudre, à un vépétal vivant, plein de suc, qui bourgeonne, fleurit, perfuire, fruetille, se resseine, entretien mittel hurmonies avec les éléments, les inecetes, les obseaux, les quadrupédes, et se combinant avec mille autres vépétaux, couronne nos cellines ou taisses pos risuges!

« Peut-on reconnaître la verdure et les fleurs d'une prairie dans les bottes de foin, et la majesté des arbres d'une forêt dans les fagots? L'animal perd à la mort encore plus que le végétal, parce qu'il avait reçu une plus forte portion de vie. Ses principaux earactères s'évanouissent, ses yeux sont fermés, ses prunelles ternies, ses membres roidis; il est sans chalcur, sans mouvement, sans sentiment, sans voix, sans instinct. Quelle différence avec celui qui jouit de la lumière, distingue les objets, se meut vers eux, aime, appelle sa femello, s'accouple, fait son nid, élève ses petits, les défeud de ses ennemis, étend ses relations avec ses semblables, et enchante nos bocages ou anime nos prairies! Reconnaltriez-vous l'alouette matinale et gaie comme l'aurore, qui s'éleve en chantant jusque dans les pues. Jorsqu'elle est attachée par le bee par un cordon, ou la brebis bélante et le bœuf laboureur dans les quartiers sanglants d'une boucherie? L'animal mort, le mieux préparé, ne présente qu'une peau rembourrée, un squelette, une anatomie. La partie principale y manque : la vie qui le elassait dans le règne animal. Il a encore les dents d'un loup, mais il n'en a plus l'instinct, qui déterminait son caractère féroce et le différenciait seul de celui du chien si sociable. La plante morte n'est plus végétal, parce qu'elle ne végète plus; le cadavre n'est plus animal, parce qu'il n'est plus animé; l'une n'est qu'une paille, l'autre n'est qu'une peau. Il ne faut done étudier les plantes dans les herbiers, et les animaux dans les cabinets, que pour les reconnaître vivants, observer leurs qualités, et peupler de ceux qui sont utiles nos jardins et nos métairies. »

Cette voix éloqueute devait être entendue. Et d'ailleurs, en tout ceci, Bernarnardin de Saint-Pierre ne prenaît que la défense des lions et des tigres. Donc il fut décidé qu'une ménagerie serait établie au Jardin des Plantes; que la ménagerie de Versailles y serait transportée, et aussi la ménagerie du Rainci. Si bien qu'un jour, par cette même route de Versailles où tout un peuple en fureur était venu chereher le roi , la reine, M. le dauphin, madame Elisabeth , toute cette famille de saint Louis; par ce même elienin sanglant où ees condamnés à mort étaient trainés lentement dans la poussière, on vit passer, trainés dans une voiture à quatre chevaux, mollement couchés dans leur niche de chaque jour, suivis et précédés de leurs gardiens, qui les entouraient de petits soins, de prévenances et de caresses, le couagga, le bubale, le pigeon huppé, le rhinocéros et le lion. On n'avait même pas séparé le lion de son ami Ildèle et dévoué, le chien caniche. Quelle est, je vous prie, l'histoire de ce monde qui n'ait pas ses contrastes? Quelle est la révolution qui n'ait pas ses victimes? Quelle est la grande route, quelle est la vaste mer qui n'ait pas vu passer, avec un étonnement plein d'épouvante, la royauté dans ses appareils si divers ?

Mais quoi done? à propos des fleurs et des planles, et des fruits de l'automne, et des grands arbres qui nous viennent de loin; à propos des lis et des

roses, à propos du beau jardin qui resplendit là-bas sous le soleil, gardons-nous bien d'aller au-devant des passions politiques. Laissons-les courir et se démener tout à l'aise de Versaitles à Paris, et de Paris dans le reste du monde ; que nous importe? Il ne s'agit pas de sauver une antique monarchie qui se perd, il s'agit d'agrandir et de souver le jardin que M. de Buffon a planté de ses mains. Vienne la république une et indivisible, elle est la maltresse souveraine! mais, au moins, sauvous le Jardin du Roi. - Jardin du Roi ! c'était là , en effet, le nom primitif de ce petit univers en raccourci. Cette fois, la liberté nouvelle, impatiente de tont entraîner, se répand cà et la comme un torrent vainqueur qui apporte avec lui toute sorte de fécondités et de désordres. Mais à l'heure où nous sommes, 18 mars 1792, toutes les universités sont abolies, toutes les académies sont suportinées, même la faculté de médecine est proscrite. Cependant, au milieu de tout ce renoncement, que va devenir le Jardin, le Jardin du Roi? Un caprice de cette nation de 92, qui allait si vite, a sauvé le Jardin du Roi. Quelques honnètes gens se rencontrèrent, qui persuadèrent au peuple français que le Jardin du Roi était un grand dépôt d'herbes médicinales, où les malades venaient chereher la santé du corps, entrepôt bienveillant où chacun se fournirait de mauves, de camonille et de tilleul. On ajoutait que le laboratoire de chimie serviraità faire de la poudre. Donc, nous aurons des tisanes rafrafehissantes et des cartouches, du bois de réglisse et des bombes ; que pouvons-nous désirer de plus? A ces causes le Jardin du Roi fut sauvé de la proscription générale. Ett! que de grandes Institutions ont été sauvées pour des motifs moins sérieux que celuilá. Vous ayez peut-être vu à la plus belle place de la ville de Lvon une admirable allée de titleuls, qui est la joie, l'ornement, la fralcheur, le délassement de cette ville Immense. On allait renverser les tilleuls et en faire du bois, lorsque se présenta un jour aux proconsuls de commune affranchie une vieille femme, sexagénaire, pour expliquer à ces terribles niveleurs, comment elle avait l'habitude, depuis cinquante ans, de se promener chaque jour d'été, à l'ombre de ces vieux arbres; que ces arbres l'avaient vue naître, et qu'elle ne voulait pas les voir mourir. On écouta favorablement la vieille femme ; on prit en considération son humble prière. Ainsi furent sauvés les beaux tilleuls de la place de Bellecour.

Cependant vous compreme bien que ces litres de Jasón du Roi, introductur de roi, et lout et qui sental tant soit peus amourtéle, durent introduiement disparaltre. Aussi fil-on un décret qui ordonnalt qu'à l'avenir le Jardin du Ito à Seppelerait Massim dis fisiaire, naturaltre, qu'il a'austat plus d'officiers, mais des profescurs plus d'istiaire, materile, qu'il a'austat plus d'officiers, mais des profescurs plus d'istiaire, materile, qu'il a'austat plus d'officiers, mais des profescurs plus d'istiaire, mais un directer à chamber, chant que profescurs à composite de d'une chaire s'individuale, la chose fut faite avec beaucoup de générosité et d'intelligence. Les ours du Marieum d'histiaire materile se composite de dource chaires : midrichagle, chair page, collutre, deux cours de zoologie, natonire humaine, nantonire des animans, géologie, éconographie maturelle. Par le même décret ou instituait au Nuxieum une biliothèque qui se derait composer de tous les l'ures des établis-sements publies que la nation avait d'éjà supprimés, ou qu'elle supprimérat plus d'art. Les doure professeurs se nomament l'Eugles-ton, Fourcroi, Prongmart, et al. Les doure professeurs se nomament l'Eugles-ton, Fourcroi, Prongmart,

Desfontaines, de Jussieu, Portal, Mertrud, Lamarck, Faujas de Saint-Fond, Geoffroy, Vanspaendonck, A. Thouin. Ajoutez à ce personnel, déjà considérable, le nom de M. de Lacépède, ancien collaborateur de M. de Buffon, les noms de MM. Maréchal et des deux frères Redouté. — C'est le même Pierre-Jean Redouté qui a été pendant quarante ans le plus charmant et le plus exact des peintres qui aient donné l'éternité aux fleurs, ces astres d'un jour. Le nom de Redouté se rattache au Jardin des Plantes par toules sortes de chefs-d'œuvre d'un prix inestimable. It est l'historien des liliacées et des roses; il leur a donné autant de durée que les plus grands narrateurs en ont donné aux gagneurs de batailles. Rendons justice à qui de droit. Cette idée d'avoir un peintre pour les plus belles fleurs, pour les plantes les plus curieuses de nos jardins et de nos campagnes. appartient à Gaston d'Orléans, le propriétaire du jardin de Blois, le premier prince du sang qui se soit occupé d'horticulture avec le zèle d'un savant et une dépense loute royale. Gaston d'Orléans aimail ses fleurs autant, pour le moins, que M. le régent devait plus tard aimer ses maltresses. Le jardin de Blois avait son peintre ordinaire, tout comme il avait son jardinier en chef. Le peintre de fleurs de Gaston d'Orléans s'appelait Robert : c'était un artiste patient, laborieux, exact, ne donnant rien au hasard, même quand il peignait une rose. A la mort du duc d'Orléans en 1660, Colbert acheta, pour la bibliothèque du roi, le recueil des plantes peintes par Robert sur vélin. A Robert succéda, plus tard. Vanspaendonck, Celui-là, plein de fougue et de caprices, grand coloriste, dessinateur faplasque, arrangeant et disposant à sa guise les plus tines et les plus délicates créations de la flore française. Rednulé s'est montré le digne successeur de ses deux maîtres ; il a été exact comme Robert, coloriste comme Vanspaendonck. Il avait été mis au monde tout exprès pour jouer, comme disent les enfants, au jeu de regarder les fleurs. Il étudiait ces plantes délicates, ces formes vaporeuses, cette couleur idéale tombée du ciel avec la rosée du printemps. tout comme Dupuytren lui-même étudialt, à la même époque, les nerfs, les tendons, les artères, les viscères que contient le corps de l'homme. Pour les peindre tout à l'aise, ces fleurs bien-aimées qui ont été la couronne de sa jeunesse, la fortune de son âge mûr et l'apothéose de son tombeau . Redouté, ce peintre charmant, avait inventé et perfectionné l'aquarelle, comme la seule couleur qui fût digne de reproduire dans ses nuances les plus fines et les plus délicates le tendre émail des prairies, le frais coloris des jardins. Cet homme, qui a peint toutes les fleurs de la création, n'en a pas inventé une seule. Il faut le dire à sa louange, il a prouvé qu'un peintre de fleurs pouvait être et devait ètre un artiste sérieux. Ainsi parmi toutes les batailles de la révolution et de l'empire, au plus fort de toute cette gloire des armes et de la politique qui nous apparaît aujourd'hui comme un rêve. Redoulé s'est tenu renfermé toule sa vie, dans le jardin en été, dans la serre en hiver. Il s'est maintenu entre une double haie d'aubépines en fleurs, au bruit de l'Europe en armes, au bruit des trônes qui croulaient. Cet homme heureux n'était occupé qu'à ramasser des bluets dans les champs et des roses à toutes les épines. Il a été un instant le roi de la Malmaison et le favori de cette donce impératrice Joséphine qui aimait tant les hortensias et les lauriers. Modeste et bon Redouté! le Jardin des Plantes gardera son souvenir comme on garde le souvenir de la

première violette que nous a donnée notre jeune maîtresse. A voir sa main difforme et ses gros doigts, qu'on eût pris pour les doigts d'un forgeron. nul ne se serait douté des délicatesses infinies que ces gros doigts pouvaient contenir; comme aussi à entendre sa parole embarrassée, à le voir chercher les mots les plus vulgaires de la langue, qui aurait cru que c'était la le professeur le plus suivi du Jardin des Plantes? pourtant la chose était alnsi. Au cours de Itedouté se pressaient en foule les plus charmantes femmes et les plus aimables jeunes filles de la grande famille parisienne, qui venaient se mettre au courant de quelques uns des mystères que renferme la fleur; et puis, quand il parlait de cette grande famille dout il était le Van-Dick et le Rubens, Redouté devenait presone un orateur. Il expliquail, à la facon d'un peintre éloquent, les moindres détails de cette délicate anatomie des plantes. Pauvre homme! si aimable et si bon, si ingénieux et si modeste, dont l'école a porté tant de fleurs, il est mort il y a deux ans, frappé d'apoplexie par la mauvaise et brutale volonté d'un méchant commis du ministre de l'intérieur, qui avait refusé de lui commander un tableau. Le matin même il avait fait sa dernière lecon au Jardin des Plantes : puis en passant dans le jardin, il avait demandé un beau lis tout chargé de rosée; rentré chez lui, il avait posé la belle fleur dans un vase de porcelaine, et il s'était mis à la dessiner avec cette calme passion qu'il apportait à toutes ses œuvres. Cependant la nuit était venue déjà ; la fleur perdait peu à peu ce nacre transparent qui la rend si brillante, le lis se penchait sur sa tige languissante, la corolle fatiguée s'entr'ouvrait avec peine laissant échapper son pollen maladif, « Il faut que je me hâte, dit Redouté, voici déjà que m'échappe mon bean modèle; il ne sera plus temps demain, hâtons-nous ce soir. » En même temps il allumait sa lampe; le lis fut place sous cette lueur favorable, Redouté continuait son travail. Hélas! qui l'eût cru, qui l'eût jamais pensé? entre le peintre et son modèle, c'était un duel à mort. A ce moment solennel la noble fleur royale, ietant autour d'elle toute son odeur suave, toute son âme : le peintre résistait de toutes ses forces. A la fin il fut valneu, il tomba roide mort sur cette page commencie, il dura moins longtemps que cette fleur. Nous avons eu sous les yeux ce dessin inachevé de Redouté; c'est la dernière, et c'est, sans contredit, la plus belle fleur qui soit sortie de ses mains. Que si vous voulez savoir ce qu'est devenue cette longue suite de dessins, continuée sans interruption depuis Gaston d'Orléans jusqu'à nos jours, allez à la bibliothèque du Muséum, parcourez ces immenses in-folio remplis des plus admirables peintures sur peau de vélio. et vous resterez anéanti devant une telle merveille. La partie botanique seule compte plus de six mille dessins originaux et d'après nature; les connaisseurs affirment que cette collection vant plus de deux millions. Il faut dire aussi que la série animale est presque aussi riche; qu'on y travaille sans fin et sans cesse, et que jamais plus grande, plus somptueuse entreprise n'a été exécutée sur une plus vaste échelle et par des artistes plus habiles.

Que si vous ajoutez à ces noms d'autres noms qui sont devenus célèbres à plas d'un titre : MM. Dufresne, Valenciennes, Deleuze, vous comprendrez que le Jardin des Plantes n'a pas à se plaindre de la révolution française. C'est la révolution qui a rappelé M. de Lacejede; elle a sgrandi le Musee, résularisé et agrandi le irdin; elle a été animé des mellieures intentions. Mal-

heureusementi et atrivé plus d'une fois que, fout d'un coup l'argent venait à manquer, les plantes mouraines flatte de leu dans les serves, les animus faite d'attiennts dans leurs cages. La révolution avait encere ceré dre bon qu'elle avait dégage le Jardin de toutes sortes de fontraves : cle s'était emparée des jurdins et des maisons qui l'obstruient. Bien plus, elle avait poussé la précaution jusqu'à emprunter au Sathonder de la Infolande, en 1755, emprunt fait les armes à la main comme nous empruntions toutes closes en ce tempela, deux et déphants mile et l'emelle pour le print des Plants. Vans penses s'e ce fut fi au cléphants, dur le freuné par luir partir des Plants. Vans penses s'e ce fut fi au fin des Plants. Plants et l'emple qu'elle partir des Plants. Vans penses s'en ce fitail de l'entre de l'atribut de l'entre de l'entre de l'entre de l'atribut de l'entre de l'entre

Revenons cependant à Bernardin de Saint-Pierre. Son nom est un de ceux qui font le plus d'honneur au Jardin des Plantes. Le roi Lonis XVI lui avait dit en le nommant : « J'ai lu vos ouvrages, ils sont d'un honnète homme, et l'ai cru nominer en yous un digne successeur de Buffon, » Le passage de Bernardin de Saint-Pierre a laissé des traces utites, sinon savantes. Plusieurs de ses projets ont été adoptés depuis lut. Avec cette imagioation poétique qui ne l'a jamais quitté, il voulait établir la ménagerie sur un plan ausst vaste que pittoresque ; elle devait renfermer des volières plantées de toutes sortes de végétaux, des rivières d'eau courante, des étables bien aérées et jusqu'à de sombres envernes appropriées aux bêtes féroces. Il demanda, comme nous l'avons dit, le transport de ta ménagerie de Versailles à Paris ; il eut à soutenir contre les économistes de ce temps-là de violentes disputes en fayeur des plantes et des arbres du Jardin national. Il défendit lui-même contre la souveraineté du peuple, et cette souveraincté était sans réplique, ce jardin que le roi Louis XVI avait conflé à sa probité et à son honneur. - « Je suis le maître, disait le peuple, je suis chez moi, dans mon jardin. Eh bien! qui m'arrête? je veux briser mes arbres, queitlir mes fleurs, manger mes fruits, mettre a la broche mes faisans et mes perdrix rouges, « Le raisonnement était spécieux : Bernardin de Saint-Pierre y répondit en invitant les citovens du fanbourg Saint-Marcean à faire dans le jardin une garde fraternelle, la balonnette au bout du fusil. Pour le récompenser de son zèle et de son courage, sa place fut supprimée. Alors il se retira à Essone, dans une maison qu'il avait bâtie. La lettre qu'il écrivit au ministre est touchanle et presque simple pour un homme comme M. de Saint-Pierre : « Je ne souhaite, disait-tl « au sortir de l'intendance, que de pouvoir vivre dans une chaumière, dans « cette humble et paisible enceinte, préservé des ambitions qui déchirent ma « mathoureuse patrie ; je recommencerai ce que je n'aurais lamais dù quit-

Cest ainsi qu'il sortit du Jardin des Plaotes pour u'y plus rentrer. A Essone, il reprit ses longs travaux de chaque jour. Trop heureux encore qu'il ait été oublié dans ces tempêtes qui faisaient tomber ta tête du fils de Buffon, de Roucher et d'André Chenier.

Cependant nous voici à l'an de grâce (1796 : le Jardin des Plantes, retiré dans son faubourg dont il est l'homeur et la fortune, reçoit une lettre du capitaine Baudin, où il était dit que le capitaine avait réunt dans l'île de la Trinité une riche collection de matérianx pour l'histoire naturelle, qu'il deunandait un vaisseau et

o Caogle

des hommes pour rapporter cette riche collection au Muséum. On accorda au capitaine le vaisseau et les hommes qu'il demandait : MM. Mauger et Villain, zoologistes, M. le botaniste Leduc, M. Riedley, jardinier du Muséum. On met à la voite le 50 septembre; on fait naufrage aux lles Canaries; enfin, après bien des traverses et au bout d'une année entière, ce nouveau et savant vaisseau des Argonautes revient tout chargé d'arbres, de végétaux, de riches herbiers. Chemin faisant, quelques-unes de ces plantes avaient porté leurs fruits et leurs fleurs comme en pleine terre. Voilà donc le Muséum qui prend le goût des voyages; les voyages et la guerre l'enrichissent également. On va chercher en Afrique la collection d'oiseaux de M. le Vaillant; on ramène de la Guyane la collection de M. Bragton. Il y eut bien encore de mauvais moments à passer, à ce point qu'en l'an 1800 (Bonaparte n'était pas encore le maître de la société qu'il devait sauver), on fut obligé de faire dévorer aux plus beaux lions des lions de la moindre espèce ; relui-ci, égorgé le matin, nourrissait celui-là le soir... c'était tout à fait comme en 1793 pour les hommes; mais bientôt vint le premier consul Bonaparte, mais bientôt vint l'entpereur Napoléon, et avec lul revinrent au gîte national les lettres, les sciences, les beaux-arts, la civilisation tout entière. A la fin, cette France, fatiguée de tant d'agitations intestines, et se sentant gouvernée par une main infelligente et ferme, revenait à la passion de ses beaux jours. Désormais les tigres et les lions. les bourgeois et les grands seigneurs purent dormir en repos, défendus et protégés qu'ils étaient par la même volouté. Le Jardin des Plantes grandit comme grandissaient toutes les choses impériales. On se mit donc à arranger et à bâtir; on donna droit d'asile aux résultats scientifiques de tant de conquêtes; on s'occupa en même temps des éléphants et des insectes. Il est vrai que les lions avaient fait des petits dans la ménagerie; mais le lion du roi Louis XVI était mort de chagrin d'avoir perdu son caniche, mais le kangouroo se faisait vieux. mais l'éléphant pris en Hollande s'était dégoûté de sa femelle. L'empereur ordonna une recrue générale ; il envoya acheter des bêtes fauves même en Augleterre, à savoir : deux tigres, le mâle et la femelle, un comple de lyux, un mandrill, un léopard, une hyène, une belle panthère; on avait accordé pardessus le marché quelques beaux oiseaux et quelques plantes rares. Ainsi s'augmentait cette collection rugissante. Délà nous sommes bien loin de ce petit jardin où le médecin du roi Louis XIII élevait quelques plantes plutôt pour son plaisir que pour l'utilité générale. Vous en pouvez juger par ces parterres qui s'étendent au loin, par cette galerie pourvue de glaces et de stores, par cette belle serre tempérée, garnie de magnifiques arbustes. A l'heure où nous parlons, toutes les parties des sciences naturelles sont également enseignées, l'ordre est partout, partout enfin vous pouvez retrouver dans chaque parcelle de ce petit espace une partie des bi nfaits que la main de la Provideoce divioe a répandus sur le globe, pour être entre tous les hommes de ce monde un perpétuel sujet d'échange, de commerce, de libéralité fraternelle et de reconnaissance envers ce Dieu qui a donné aux créatures faites à son image tant de fruits, tant d'or, d'argent et de fer, tant d'animaux et tant de fleurs. A re moment-la paralt au Jardin des Plantes un homme d'un rare bon sens, un des créateurs de la chimie. L'ai nomme M. Foureroi; il avait en lui les qualités du savant et du grand administrateur. Onand il vit que l'Institution s'était

ainsi agrandie, ainsi fécondée, qu'elle était plus durable peut-être que le trône de l'empereur en personne. Fourcroi comprit que ce n'était pas assez pour le Muséum d'avoir des correspondants dans toutes les parties du monde, d'envoyer çà et la des savants et des voyageurs, ici des capitaines qui explorent l'univers connu, là-bas des ambassadeurs qui achètent, il voulut que le travail. incessant du Muséum devint non-seulement un cuscignement parlé, mais encore un livre écrit. A ces causes, il institua les Annoles da Muséum ; dans ce livre qui n'a pas son égal dans le monde, chaque professeur devait consigner les progrès et les découvertes de la science : les plus habiles dessinateurs devaient en faire les dessins : tous les hommes distingués de l'Europe savante étaient de droit rédacteurs de ce recueil. Ainsi fut fondée cette vaste collection, l'honneur de la science moderne. Adoptés par toute l'Europe, les Mémoires du Muséum n'hutoire naturelle doivent représenter jusqu'à la fin de la civilisation française les travaux, les efforts et les progrès de cette réunion d'hommes qui n'ont jamais manqué ni au passé ni au présent de la France, et qui certes ne manqueront pas à son avenir.

On comprend très-bien que dans cette espère de monument à trois étages, dont chaque étage est représenté par un des règnes de la nature, dans ce phalanstère de la science, permettez-moi de me servir de ce mot nouveau, devalent survenir toutes sortes de fortunes heureuses ; c'estainsi que fut acheté le cabinet de minéralogie de M. Warisse : ce cabinet se composait d'une collection de minéraux de toutes sortes ; le propriétaire en voulait 150,000 livres. Le Muséum n'avait pas d'argent comptant, mais il avait des pierres précieuses, des morceaux de lapis-lazuli, une pépite d'or; il s'estima trop heureux d'échanger ces inutiles richesses contre cette suite régultère d'échantillons dont le temps devait remplir toutes les lacunes. L'expédition d'Égypte avait aussi apporté au Muséum ses momies, ses animaux sacrès, toutes les reliques fabuleuses des temples et des tombeaux de Thèbes et de Memphis. Dans sa course armée à travers le monde, l'empereur n'oubliait jamais le Museum : il lui envoya tour à tour les poissons fossiles de Vérone, les échantillons des roches de l'île de Corse, tout le résultat du voyage aux terres australes : dans ce voyage se distinguèrent M. Lesneur, peintre d'histoire, et M. Peron ; ils rapportèrent plus de 100,000 échantillons d'animaux grands et petits, et appartenant à toutrs les classes; ils rapportèrent le zèbre et la guenon pour l'impératrice Joséphine. leur herbier était immense, leurs plantes vivantes étaient sans nombre : c'étaient des fruits inconnus, des plantes toutes nouvelles, des arbres sans nom. Les métrosideros, les mélaleucas, les leptospermes ; c'était l'eucalyptus, un arbre qui arrive à 150 pieds dans son pays natal. Il serait impossible de compter tous les arbres nouveaux qui sont sortis de ce jardin ; la famille des myrtes à elle scule est innombrable, et notez bien que toutes ces familles allaient s'augmentant chacune à leur tour : aujourd'hui les myrtes, demain les singes ; chaque homme et chaque animal de la création étalt placé dans son paysage naturel; dans les pares et sous l'épais gazon, les cerfs, les dains, les axis, les bouquetins, les rongeurs, les guenons, les kangourons, le zèbre; dans les bassins et sur le bord des ruisseaux, les cygnes, les canards, le pétican, les paons étalant leur queue superbe; au centre du jardin, les autruches et les casoars avaient leur enclos sablé; les oiseaux de proje poussaient leurs cris funébres et s'abandonnaient à leur féroce joie sans inquièter les faisans dorés et les oiseaux de la basse-cour. Ainsi neu à peu la science l'emportait sur la curiosité frivole. La ménagerie était fondée sur un plan régulier, tout comme les serres et les plates-bandes; chaque animal était à sa place naturelle, dans cet univers en miniature, il avait son printre pour le dessiner, son gardien pour le nourrir et pour étudier ses mœurs, ses habitudes, ses amours, ses maladies; l'animal mort, on le portait au laboratoire d'anatomie et de zoologie où il retrouvait une vie nouvelle sous la main de l'empailleur; comme aussi chaque partie de ce cadayre devient utile à son tour, on utilise même les vers des intestins, même les insectes de la peau, car ce sont autant de sulets d'études. Ainsi se tenaient merveilleusement tous ces détails ; ainst la plante tenait à l'animai vivant, l'animal vivant tenait à l'animal mort, et après la mort il y avait encore le squelette. Peu à peu se fondaient ces vastes galeries où l'anatomie comparce raconte d'une facon moins solennelle, il est vrai, toutes les merveilles de la création. A ce moment-là paralt un homme dont le nom restera ennime l'honneur impérissable du monde savant, i'ai nommé M. Cuvier : il était à lui seui toute une science. l'ai presque dit toute la science: Il était tout simplement de la famille des Galilée et des Newton, de ces hommes qui d'un bond atteignent les limites du nunde. Ce fut donc dans ces salles d'anatomie comparée, au milieu de cette longue série de squelettes et de toutes les parties de ces mêmes squelettes, et en comparant les ossements modernes, avec les vieux ossements vermoutus qui nous venaient du déluge, comme autant de vestiges fabuteux de l'univers d'autrefois, que Georges Cuyier s'arrêta épouvanté le jour même où il découvrit que la plupart des ossements fossiles n'avaient pas teurs analogues parmi les êtres vivants. Sans nul doute ces animaux, dont on ne savatt pas même le nom, avaient vécu sur la terre ; sans nui doute ils avaient eu leurs passions, leur Instinct, leur utilité, leurs amours : à coup sûr voici leurs ossements : volei la tête de celui-el et le fémur de celui-là ; l'un a laissé dans les limons du globe cette dent brisée, l'autre cette corne recourbée, et maintenant votià tout ee qu'il en reste ; pas un individu entier n'est resté de cette famille éteinte ; pas un nom, ou tout au moins un de ces noms qui se rencontrent dans Hérodote ou dans la Bible. Il s'agit donc de ranimer toutes ces poussières, de retrouver toutes ces formes évanouies, de rendre à ces pétrifications le nom qu'elles portaient quand elles couraient dans les bois, quand elles s'agitaient dans les mers, quand elles regardaient face à face le soleil. Certes c'est là une de ces tâches immenses dont l'idée seule faisait reculer d'épouvante. Quoi donc? Vous ne pouvez pas dire le nom des cadayres enterrés sous les pyramides d'Egypte , bien que le nom de ce mort soit écrit sur la pierre éternelle, et vous osez dire à coup sûr quel est le nom de l'animal qui était déjà devenu une pierre, le premier jour où fut fondée la pyramide de Chéops; ainsi a fait M. Luyier cependant, ainsi il a appris à nommer, aussi bien que Dieu qui les avait faites, ces créatures disparues du globe, que la terre avait englouties dans ses entrailles. Et, comme en France toute litée est rapidement féconde, de jeunes esprits se sont mis à la recherche des corps organisés des anciens mondes, et unt découvert d'innombrables productions méconnues jusque-là. M. Adoit le Brongniart a créé un botanique fossile. La butte Montmartre, la montagne Saint-Pierre de Maistricht ont fourni de gigantesques trones de palmiers, des bruyères' arborescentes, des plantes tout entières : tiges, feuilles, fleurs et fruits. On a reconnu que les terrains houillers n'étaient autre chose que des forêts antédijuviences. lentement carbonisées, et conservant encore des formes végétales, qu'une patiente analyse rend tout à fait évidentes. Enfin, le croira-t on, ces myriades d'animaux microscopiques, qui peupleot les caux, ont subi des transformations semblables à celles qui oous ont conservé les pius monstrueux habitants des mondes primitifs. Les formes les plus délicates, les appendices les plus imperceptibles sont aussi faciles à reconnaître que les vastes ossements du mégathérium. M. Defrance avait déjà reconnu, dans les sables de Grignon, une n:ultitude de coquilles presque imperceptibles; et, dernièrement, M. Ehrenberg a trouvé des monades et des infusoires à l'état fossile. Tout ceei est l'infini : et le père Kircher renoncerait à donner une nouvelle édition de son Mundus subterraseus. En présence de pareilles intelligences, on s'incline avec respect, on admire et l'on se tait. Toujours est-il, cependant, que et petit coin de terre où pareil travail s'est accompli, que ce jardin perdu dans le pius triste faubourg où se sont rencontrés Buffon et Cuvier, que ce point de départ verdoyant et fleuri, de l'histoire naturelle et de l'histoire des fossiles, est à notre sens un coin de terre admirable eotre tous. C'est ainsi qu'à Pise on nous montre la tour penchée, du haut de laquetle Galilée pressentit pour la première fois l'immobilité du soleil.

Les fruits, les herbes, tous les bois en échantillons, toutes les monographies, chapitres séparés de l'histoire naturelle, où se lisent les noms do llumboldt, de Kunth, de Bompland, envahirent bieotôt tous les bâttments du Museum, Déià M. de Buffoo avait été obligé de céder son propre togement à ces collections qui arrivaient de toutes parts; les roches, les produits volcaniques, les laboratoires de tout genre se pressaient chaque jour dans ces murailles réparées. En même temps, M. Geoffroy arrivait de Lisbonne tout chargé d'animaux nouyeaux, M. Michaux fils rapportait les échaotillons de tous les bols d'Amérique, M. Marcet de Serres rapportait d'Italie et d'Allemagne toutes sortes de minéraux : M. Martin envoyait de Caveone les plus riches herbiers : le progrès allait toujours eroissant jusqu'en 1815, où la France s'arrêta enfin, n'en ponvant pius lei commencent d'étranges misères : c'est une histoire d'hier, et pourtant c'est une histoire incroyable. Les alliés, ces mêmes soldats qui avaient leur revanche à prendre de tant de défaites, qui s'étaient emparés de l'aris tout entier, qui remplissaient nos rues et nos maisons, qui faisaient du bois de Boulogne une dévastation presque égale à celle qu'on y fait aujourd'hui : les alliés s'arrêtérent pleins de respect à la porte du Jardin des l'iantes. Cétait en effet un terrain neutre dans iequei chaque partie de l'Europe avait envoyé ses productions les plus belles, les plus rares; là, devait s'arrêter l'invasion dans une sorte de stupeur qui tenait de la reconnaissance. Figurez-vous en effet ees Cosaques, ces Itusses, ces Prussiens, ces Allemands, ces bâtards de l'Italie, toute cette famille armée, battue si souvent et si iongtemps par les armes de la France; ils arrivent, disent-ils, pour tout ravager, pour tout détruire; ils veuient savoir enlln quelle est l'inomortalité de ce peupic dont le joug et la liberté ont également pesé sur leur tête? Ils arrivent donc l'arme au bras. la torche allumée; Paris est pris enfin, et avec lui la France entière. Soudain ils s'arrêtent, ils regardent, ils déposent leurs armes. O prodige! ils ont reconnu les fleurs, les arbres, les animaux, la culture de la patrie absente. N'est-ce pas uoe Illusion? voici des fragments de la terre natale, voici le compagnon de leurs travaux champétres; voità la fleur des champs qu'ils donnaient à leur ieune maltresse; cet oiseau qui chante, c'est l'alouette de leurs sillons, c'est le rossignot de leurs nuits d'été. Ainsi, ces hommes que n'a pu arrêter la fortune de l'Empereur Napoléon, ces hommes qui ont réduit la grande armée à oe plus occuper que quelques sables de la Loire. Ils sont vaincus par le chant d'un oiseau, par la toison d'un bélier, par un coquillage, par un brin d'herbe! Leurs Empereurs, leurs rois, leurs généraux, sont les premiers, même avant d'aller voir le Louvre, à venir saluer les domaines des Buffon et des Jussieu, L'empereur d'Autriche, l'empereur de Russie, le roi de Prusse viennent reconnaître les échantillons de leur royaume; les vainqueurs promettent d'augmenter les richesses des valucus. Bien plus : pendant qu'ils reprennent au milieu du Louyre l'Apollou, le Laocoon, la Venus, la Communion de saint Jérôme, la Sainte Cécile, le Mariage de la Vierge, tous les chefs-d'œuvre de Titien, de Itaphaël; pendant qu'ils remportest, bouitfant de joie, les chevaux de Venise sur leur plédestal chancelant, pas un de ces vainqueurs n'ose reprendre au Muséum d'histoire naturelle, la plus petite parcelle de ses conquêtes, tant ils trouvent que ces fragments sont à leur place; ils veulent bien dépouiller le Musée du Louvre, parce qu'après tout, un chef-d'œuvre est partout un chef-d'œuvre, mais ils auraient honte de briser l'unité de la science ; ce que leur a pris l'histoire naturelle, ils nous l'abandonnent, tant ils comprennent que ces conquêtes pacifiques sont devenues notre propriété à force de soins, de zèle et de génie. Rien n'est plus beau que cette histoire d'une armée entière qui recule devant une profanation ; il y a cependant une histoire aussi louchante. Vous vous rappelez ce jeune sauvage à qui on faisait voir toutes les merveilles de Parls; on le menait aux Tulleries, à Notre-Dame, à l'Opéra, dans tous les lieux où se fabriquent la puissance, la religion et le plaisir, le jeune homme restait immobile ; mais au Jardin des Plantes, tout au bout d'une allée solitaire, le voilà qui se trouble, qui éclate en sanglots et qui s'écrie : Arbre de mon pays! et il embrassait l'arbre de son pays.

Voità comment toute cette armée de six cent mille hommes s'est écrlée, elle aussi, dans un transport unanime: Arbres de mon pays!

Ce pays de France est le pays le plus merceilleux pour se refeere tout d'un coup des commotions les plus terrelibes; c'est raisonne retei tour dont per Bosseut, cette lour qui sui réparer ses béches; il arriva donc que cette grande patric de tous les arts fut reeude « élle-même » El l'assions s'évouls commit un fleuve immonde après l'orage. De tous les monuments de Park, le soul qui n'ait pas éét, fiscustif, c'est le admit des Pantes. Au chlèteu des Tullerles on avait dié son empereur; à l'armée, son capitaine; à le colonne, sa statue; es un Musée du Lourer, ess plus rares celes-d'ovure; un bois de Boulecen, plus boux arbres; au trèor public, plus d'un milliant; à nos froulères, des roumnes cellers. "On avait resexté le hardin des Plantes; c'était le trabate; d'est plantes; c'était le trabate; c'etait le réalmes; c'etait le réalmes et l'archite; c'etait le réalmes; c'etait le réalmes et l'archite; c'etait le réalmes; c'etait le réalmes et l'archite; c'etait le réalmes et l'archite;

neutre où venaient se reposer tous les partis de leurs agitations sans nombre. hans ce beau lieu de réverie et de calme, le vieux gentilhomme de l'émigration cherchait à retrouver le souvenir des vieilles charmilles dont la révolution l'avait dépouillé ; le vieux soldat de la Loire, héros mutilé dans vingt batallles, ne trouvant plus nulle part le portrait de l'empereur et roi, venait saluer le chameau blanchi qui avait porté le général Bonaparte dans les désert de l'Égypte. Les enfants de toutes les générations se rencontraient dans ces paisibles al Jées à l'abri de la foudre et de l'orage ; l'enfant et le vieillard, la jeune fille au bras de son fiancé, le jeune homme à la poursuite de sa maltresse, L'ombre, le repos, le calme, la fraicheur, les passions heureuses habitent en effet ces paisibles hauteurs. Non, certes, ce n'est pas la que viendrait l'ambitieux pour s'abandonner à ses rêves boursouflés. Le n'est pas là que viendrait l'avare tout préoccupé d'argent et de fortune. Arrière les passions mauvaises ! ceei est le domaine des nobles passions, des beaux rêves poétiques, des éclais de rire enfantins, du bourgeois fatigué de travail, du pauvre soldat qui pleure son village, de l'honnéte provincial qui est venu chercher à Paris les bruyants plaisirs de la vie et qui s'estime heureux de rencontrer celte calme oasis. t'est, en effet, un merveilleux endroit pour la méditation, pour la rêverie, pour la nonchalance, pour la contemplation. La science et l'oisiveté, la douce oisiveté et l'étude acharnée s'y condoient sans se heurter. Les uns arrivent là au lever du soleil, ils étudient dans ses moindres détails le grand mystère de la création : celui-ci le crayon à la main, celui-là armé du scalpel, ce troisième, à l'aide de la toupe, qui est son sixième sens ; ils pénètrent peu à peu dans toute la science de la forme, de la couleur, du mouvement ; l'un regarde la plante parce qu'elle est belle. l'autre l'admire parce qu'elle est utile ; celui-cl en veut aux parfuns qui s'en exhalent; cet autre, aux sues bienfaisants qui guérissent. Il en est qui font leur proie du tigre et du chacal; il en est qui n'en veulent qu'à l'Insecte et à l'oiseau-mouche - heureuse passion, heureuse science, passionnes loisirs! Et qui donc, le premier en France, nous a appris à l'almer cette douce étude du sol que nous foulons? Qui donc nous a raconté les premières merveilles de la plante et de la fleur? Ce n'est pas M. de Buffon. M. de Buffon n'est pas un maltre qui enseigne, e'est un historien qui raconte et qui devine. Il parle des choses naturelles avec lous les entraînements do l'éloquence; il ne se fait pas humble avec les humbles, petit avec les petits; il ne sail pas attendre ceux qui veulent marcher dans sa voie; il marche à pas de géant, il va tout seul où l'inspiration le pousse : tantôt dans les entrailles de l'homme, tantôt dans le sein de la terre dont il explique la formation par une prescience incroyable que la science moderne a confirmée; tantôt au sein des mers, un autre jour au sommet des montagnes, dans toutes sortes d'endroils périlleux que nos faibles regards ou nos pieds chancelants ne sauraient franchir. Non, ce n'est pas M, de Buffon qui est notre professeur de botanique. Le premier de tous, celui qui a vulgarisé l'étude et la contemplation des douces et frêles beautés de la nature, c'est Jean-Jacques Rousseau en personne; e'est lul, le brûlant sophiste, lul qui a renversé et brisé tant de choses, lui qui a pesé les sociétés vicillies dans ses deux mains, lui qui a semé dans toules les âmes honnêles ou perverties les Frûlantes ardeurs de l'Héloise et du Saint-Preux, c'est J.-J. Rousseau en personne qui a donné à la France sa première leçon de botanique. On cht dit un'il tenait à honneur de réparer, par l'enseignement de cette vertueuse passion. tous les paradoxes funestes qu'il à démontres dans ses livres comme autant de vérités incontestables. Pauvre homme, malheureux qu'il faut plaindre, car il a succombé le premier sous l'enthousiasme factice qui a fait tant de mai aux iennes esprits de son temps; le premier il a senti le besoin de se tirer de ces brhiantes hauteurs, et de chercher dans la fraiche valice les douces consolations d'une étude qui laissait de côté les hommes, leurs passions et leurs mœurs. C'est ainsi que l'écrivain et les hommes qu'il agitait autour de lui, les hommes, ces jouets dont il était le jouet à son tour, ant éprouvé tout d'un como la même fatigue. Certes, vous ne lirez pas, sans attendrissement et sans respect, les Lettres sur la botanique de J.-J. Rousseau, Le voita ee grand maître dans l'art de brûler les âmes ; le vuilà ce sauvage qui foule d'un ided éloquent et passionné la civilisation tout entière ; le voilà, ramassant au penchant des coleaux, au pied de l'artire, sur le bord des chemins, la mousse qui pousse, le lichen qui rampe et la feuille emportée par le vent d'autonne. C'en est fait, il oublie tout le bruit qui se fait autour de lui, et dont il est cause, et il revient any plantes, ces objets agréables et enciés. Ce précepteur des hommes, qui leur a enseigné tant de choses, même l'amour, se met à enseigner aux enfants le nom des plantes, leur organisation et tous les détails de la structure végétale, L'idée de cette passion lui vint un jour de l'arrière-saison; les plantes dont la structure a le plus de simplicité étalent déjà passées, mais qu'importe? Le printemps les ramènera tout à l'heure, commencons tout de suite, se dit-ll : que plante parfaite est emposée de racines, de tiges, de branches, de feuilles. de fleurs et de fruits ; étudions avant tout la fleur qui vient la première ; el, nour Iden commencer, prenons un lis. Le lis a fait pâlir la magniticence de Salomon, le lis est la fleur du printemps, il est aussi la fleur de l'automne : étudions ce bouton verdâtre qui blanchit à mesure qu'il est près de s'épanouir : admirez comment cette enveloppe blanchêtre prend peu à pen la forme d'un beau vase divisé en plusieurs fragments. Cette enveloppe s'appelle la corolle; quand la eorolle se fane et tombe, elle tombe en six pières séparées qui s'appellent des pétales. La corolle du lis a six pétales ; le lisernn, la ciochette des champs, n'en n'out qu'un... mais revenons à notre lis.

Dans la corolle vous trouverez préciséement une petite coionne attariée tout un find a c'est le pistil. Le pistil content le grava, le filel, le signante entre le pistil e la cerolle vous trouverez l'étamine, c'harpue étamine se compose du cit et de l'antière; c'adapue antière est une bolte qui s'ourre quand elle est mitre, et qui répand autour d'elle cette poussière jaune comme l'or, odorant elle est mitre, et qui répand autour d'elle cette poussière jaune comme l'or, odorant elle est feurs de la plupart des autres plantes. C'est par l'ambasie de ces parties et que restresse que montainament que n'est entre des l'accèses leurs de la plupart des autres plantes. C'est par l'ambasie de ces parties et que resurdieres commissionen que n'est entre compléte celle e à pas de raliere. Le realier manque d'àp plupart des l'alieres deur compléte celle e à pas de raliere. Le realier manque d'àp plupar t des l'alieres deur compléte celle e à pas de raliere. Le realier manque d'àp plupar t des l'alieres deur compléte celle e à pas de raliere. Le realier manque d'àp plus et les l'alieres d'artières d'aprece d'accèse, à leurs tittes s'imples et per rameures, à leurs feuilles ra-

tières et jamais découpées. Suivons donc cette route fleurie, le printemps est revenu, il a ramené les jacinthes, les tulipes, les narcisses, les jonquilles et les muguets, dont nous connaissons la famille ; il a ramené aussi les giroflèes et les violettes. Le calice de la giroflée est do quatre pièces inégales de deux en deux. Dans ce caiice vous trouvez une corolle composée de quatre pétales. Chacun de ces pétales est attaché au fond du calice, par une partie étroite qu'on appelle l'onglet. Les étamines sont au nombre de six, d'inégale grandeur. - Vous voità done entré dans la famille des crucifères, ou fleurs en eroix. Cette famille est divisée en deux sections ; les crucifères à sitiques, la giroflée, la julienne, le cresson de fontaine ; la seconde section comprend les crucifères à silieules : le cresson alénois, le cochléaria, la lunaire, la bourse à pasteur. - les fleurs nous allons aux plantes légumineuses : les fèves, les genêts, les luzernes, les sainfoins, ies lentilles. Ainsi, par une méthode simple et claire, le maltre nous apprend la structure bien pius que le nom de la plante; ce nom viendra pius tard. Sachons d'abord l'éclat, la propriété, la figure de la plus petite fleur, - et celles-là ne sont pas les moins intéressantes. Cueillez une marguerite dans les champs; que vous serez étonné si l'on yous dit : Cette petite fleur, si petite et si mignonne, est réellement composée de deux ou trois cents autres fleurs toutes parfaites, c'est-à-dire avant chacune sa corolle. son germe, son pistil, ses étamines, sa graine. Devant Dieu et devant la science des hommes, la marguerite est l'égale du lis superbe ou de la jacinthe odorante. J.-J. Rousseau falt aussi l'histoire des fleurons, des fleurs d'immortelle, de bardane, d'absinthe, d'armoise : celles-là n'ont qu'un fleuron d'une seule couleur; d'autres n'ont qu'un demi-fleuron : la fleur de laitue, de chicorée, de salsifis; d'autres, plus heureuses, ont à la fois des fleurons entiers au centre de la fleur, et des domi-fleurons à jeur contour. Ces fleurs doubles, que vous admirez dans les parterres, sont des monstres à qui cet honneur a été refusé de produire leurs semblables, grand honneur dont la nature a doué tous les êtres organisés. C'est là ce qui arrive aux arbres fruitiers touchés par la grêle. La poire et la pomme de la nature, il ne faut pas les chercher dans les vergers, mais dans les forêts. Le voilà donc qui explique l'arbre comme il a expliqué la plante. Quant aux herbiers, les herbiers nous servent de mèmoratif pour les plantes que l'on a déjà connues : mais ils font mal connaître celles qu'on n'a pas vuos auperavant : ainsi le portrait d'un homme qui n'est plus yous frappe dayantage lorsque yous l'avez connu dans sa vie. · Pour composer un herbier, prenez la plante en pleine seur, dégagez-la de la terre qui entoure la racine, faites-la sécher avec soin, et classez votre plante dans la familie à laquelle elle appartient ; choisissez avant tout un temps sec et chaud, de onze heures du matin à six heures du soir : c'est la belle heure de la botanique. » Heureux quand il parlait ainsi des plantes, son dernier amour, J.-J. Rousseau redevenait tout à fait l'homme heureux qui s'écrialt, avec des larmes dans les yeux et dans le cœur :

 La pervenche la pervenche la en souvenir de sa jeunesse heureuse, de son amour brûtant et naif, de ses chastes transports; en souvenir de la grâce, de la beauté et du charmant souvir de madame de Warens.

Mais qu'il y a foin de cette botanique sentimentale à la science de nos mo-

dernes professeurs! Il ne s'agit plus des deux mille espèces de Daudin, des cinq ou six mille plantes de Tournefort, de dix mille végélaux décrits par Linné el de Jussieu, des vingl ou trente mille plantes réunies dans le grand ouvrage de M, de Candolle, dont le monde savant pieure la perte récente. Auiourd'hui ce cercle s'agrandit sans cesse, chaque année voit s'enrichir l'immense herbier du Jardin des Plantes, et les derniers recensements portent à plus de soixante-dix mille le nombre des végétaux connus. Il a fallu fractionner ce vaste domaine: la vie d'un homme suffit à peine pour embrasser un des noints de celle science, dont les limites reculent sans cesse. Les mousses, les lichens, les champignons ont trouvé de dignes historiens; el les ouvrages de Dillens, de Bulliard et de Persoon montrent tout ce qu'il faut de talen] et de natience pour approfondir les mystères de cette eryplogamie qui dépasse à peine le sol, et se cache sous la feuille dont chaque aulomne jonche la lerre, D'autres botanistes ont mieux choisi : Mertens a décrit l'Immense et superbe famille des palmiers, Rubiel, les chênes du nouveau monde; d'autres ont étudié l'ensemble des plantes d'un seul pays : Desfontaines a fait la Flore atlantique, Aubert du Petit-Thouars, celle de Madagascar, Brown, celle de la Nouvelle-llollande; et ces travaux isolés, accomplis avec une rare persévérance. ont prouvé qu'il y avait de la gloire à acquérir même en ne s'occupant que d'une partie de cet ensemble. Peu de privilégiés comprennent tout le bonheur réseryé à ces amants solitaires d'une science aimable entre toutes! Peu d'âmes sentent ces joies si pures, causées par la contemplation perpéluelle de ces merveilles odorantes et si richement colorées. On sourit aux transports d'admiration de l'illustre Gærtner, à l'occasion de tous les fruits sur la structure desquels il a fail un si savant ouvrage. On s'associe aux regrets de M. Desyaux sur les circonstances qu'i l'ont empêché d'achever la publication de sa grande monographie des feuilles et des végétaux, et l'on envie avec lui le bonheur de M. Gettard, qui a lerminé son grand travail sur les poils et les glandes de toutes les plantes connues. N'allez pas croire qu'arrivée à ces dernières limites de l'analyse, la science puisse se reprocher des futilités indignes d'eile ! Ces glandes, par exemple, ces nectaires, si curiensement observés dans leurs transformations successives par Sprengel, par Hall, par Ponledera et par Bohemer, sécrèlent des matières utiles, fournissent à l'abeille le suc dont nous vienl le miel, et jouent un rôle important dans la physiologie végétale. Tout se tient dans ce vaste ensemble des productions de la nature, el les hommes laborieux qui consacrent leurs veilles à l'élude d'une partie quelconque de ce grand tout, sont assurés d'apporter une pierre au divin édifice qu'élèvent les générations, d'ajouter un anneau à cette chaîne merveilleuse qui unit étroitement l'atome aux animaux les plus parfaits, ecux-el à l'homme raisonnable, l'homme enfin à Dieu lui-même, par l'intermédiaire des esprits qui peuplent l'espace.

l'espace.

C'est ainsi que, dans le Jardin des Plantes, toutes les passons hoonêtes se rencontrent. Yous renons de vous dire les ravissements du bolaniste ; voulez-vous maintenant que nous vous disions, non pas la curiosité du minéralogiste qui cherche à reconaulire, dans leurs enveloppes terrestres, l'or el Pargent, le cultive el le fer, le mercure et l'étain, le charbon el le soufre, toutes res brit-



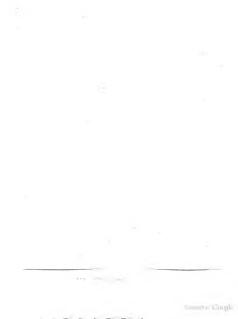


4 - 3

unit steller int job de man de Court, deret la Mosange blove, la la telle et le Bouveeur

the part of the





iantes richesses que la terre renferme, non pas même l'attention des zoologistes, mais tout simplement la joie du chasseur? Moi qui yous parle et qui suis tout anssi (znorant que yous pouvez l'être

de ce grand art de la chasse dont il a été écrit tant de traités à commencer par Dufoullloux et finir per M. Deyeux, mol le plus triste chasseur qui alt jamais porté un bâton d'épines dans une forêt giboyeuse, je yous assure que j'al fait dans le Jardin des Plantes la plus admirable chasse qui ait jamais été faite. J'avais rencontré dans ces allées si bien sablées, un vieux chevalier de Saint-Louis qui avait perdu dans une chasse au courre, chez M. le prince de Bourbon, sa jambe gauche et son bras droit. Ainsi blessé, notre vieux chevaller avait encore trouvé le moven de suivre les chasses de son royal amí, mais hélas! à la perte de son bras et de sa jambe, était venue se joindre la mort affreuse du dernier Condé, cette énigme fatale, et à la mort du prince de Condé, la venue de madame de Feuchères; si bien que notre enragé chasseur, retiré dans la rue de Buffon, seul, sans amis, sans un pauvre bras pour appuver le dernier bras qui lui restait, n'avait plus d'autre joie que de venir chaque jour viser de loin, d'un coup d'œil animé et sur, toutes les bêtes féroces, tous les oiseaux de l'air, tous les gibiers de l'univers. Oh! se disait-il, si j'avais mon bras, comme je prendrais mon fusil à piston! - Un jour, entre autres, comme j'offrais mon bras au digne gentilhomme : « Mon fils, me dit-il , vous avez grandement raison d'aimer et de respecter les vieillards. Je vous al toujours connu pour un homme bon et loval, mais vous almez trop les livres, vous lisez trop les longues histoires, les poésies qui endorment, le rabâchage politique; et quand le pense que vous n'aimez pas la chasse! la chasse, juste ciel! quelle vieillesse malheurcuse vous vons préparez, mon enfant Mon enfant! vovez, que vous êtes déià gros, lourd et massif! vovez, mol au contraire, la taille d'un cerf! mais hélas! plus de bras droit, plus de jambe gauche, plus rieu que le coup d'œil. Cependant écoutez-moi, croyez-moi, pendant qu'il en est temps encore, devenez un chasseur. Voyez quelle joie, si vous teniez au baut de votre fusil ces tigres qui bondissent, ces faisans qui voltigent, ces perdrix qui brillent au soleil, ces lièvres qui s'enfoncent dans la plaine, les cerfs qui brament dans les bois. Dieu merci, une bienvelllance a réuni dans cette enceinte tontes les merveilles des forêts, sans cela je serais mort. Dieu merci, si je n'ai plus le fer à la main, j'ai sous les yeux le plus bel ensemble qui puisse réjouir les veux d'un vieux chasseur comme moi. Allons, soyez attentif à ce que je vais vous dire ; prêtez-moi une attention obéissante, laissezmoi vous convaincre par des arguments sans réplique de la beauté de la passion que le pleure; à votre âge, on pense encore à l'amour, à mon âge on ne pense plus qu'à la chasse, vons le verrez : c'est l'exercice le plus salutaire contre l'oubli des maux de la vie, c'est le spécifique le plus puissant contre toutes les douleurs de l'âme et du corps. »

Je pris place sur un banc de pierre, vis-à-vis la volière, où s'ébattalent en chantant tous les oiscaux de l'Europe, et, me tenant par le bras, pour me rendre attentif, le vieux chasseur me timt à peu près ce langage.

 La chasse, tout autant que l'amour, a été honorée par les nations les plus diverses : les Assyriens , les Hébreux, les Perses, les Mèdes, les Circassiens , les

Lapons eux-mêmes, ont été ou sont encore de grands eliasseurs. Nemrod exceliait à la battue, Alexandre à la chasse au courre, César à l'affût, Pline le Jeune à la chasse au filet. Les Celtes, les Germains, les Gaulois, employaient avec une ardeur égale, à ce bei art, le javelot, l'épieu, l'arc et l'arbalète; Dianc a été de son temps une divinité égale à Apoilon. Que de livres enfantés par cette passion des gentiishommes! les philosophes aussi bien que les poètes, les historiens tout autant que les romanciers, ont exalté comme il convenait ce besoin de courre le cerf et de forcer le sangiier. Xénophon n'y a pas manqué : Appins non plus qu'Arien. Gratien non plus que Nemesianus, Frédéric II. Albert le Grand qui était un peu sorcier, Adrien Castelleri, Conrad Heesbach, Jérôme Fracastor qui a chanté tant de choses, ont tous célébré cette vie de forêts et de montagnes. L'Aliemagne s'honore à bon droit d'un chasseur nommé llartig. La France est flère des dissertations savantes de Gaston Phébus, comte de Foix, de Jean de Francières, maltre piqueur de Louis XI, de Guillaume Tardif, le lecteur de Charles VIII; Charles IX lui-même, le roi de la Saint-Barthélemy, a écrit en vrai flibustier un Traité de la chasse au cerf; et cependant, tout roi qu'il était, Charles IX s'est iaissé battre en cette matière par Jacques Dufouilloux, le Nicolas Bolicau - Despréaux de ce grand art de tirer des coups de fusil en plein champ. Vous n'oublierez pas d'aijieurs, mon cher enfant, que ce bon ilenri iV, le père du peuple, qui vouiait que son peuple init la poule au pot chaque dimanche, envoyait aux galères le manant qui aurait voulu rempiacer la poule absente par une malheureuse perdrix.

Puis donc que l'on s'est amusé à écrire tant de romans, et vous-même qui ne averéerit de fort tristes, avec leuquels mon noble maltre, le due de Bour-hon, bourrait son fusit, puisque les peintres ont tant à honneur dereprésenter, and se surs tableaux les plus fidèles les images adorées de tant de belies amours dont nous assons les sons depuis notre enfance, pourquoi done, je vous prer, ne pas donner autant d'importance à la vémerle l'ourquoir ne pas s'or-hond et du gibler-châtiair l'i les feres-tous done, à moi vivilised, sans enfast, sans annis, qui n'à 1 pes même un petit bols où je puisse m'assoir pour tierr un lapin, un grand crime de traiter le faisan, la gélinotte, la bécasse que le piecon blest, gibler de bolsis que perfix et la calle, gibler de polis; ca-nard suvage et le pluvier, gibler de marsis, comme Van-Dyck, comme tluens, comme Varil ou Vélesquer ou traité tant de beaux oiseaux, au charmant pirumee; gibler de bousis que out traité tant de beaux oiseaux, au charmant pirumee; gibler de bousis que continse, des peutes mañons et des sallés de thorites, des coulisses, des peutes mañons et des sallés des sallés est holtères, des coulisses, des peutes mañons et des sallés

-le erois que c'est Oride qui l'a dit, et ll avait raison, il faut au classeur et à l'amoureux des qualités identiques. Bon plet, Jon oril, le nez au vent, l'ocrelle au quet, le cour assec caline; il faut d'tre aetit, odoir, patient; il faut reconnaître le gibier à la farce la plus fejère, à la plus faible senteur, par rie a passe le lapereux, par rie la passe une belle lille d'vi at au 8 l'En chasse donne vous l'es sages, les heureux et les philosophies, qui vous contente de titre votre nomire aux moineaux. Paroureux à votre choist la montance une la pialmis ; levez-vous de bonne heure, quand la rosde est remontée au ciel qui l'envoice. Bonne chassel Yous sares d'ailleurs comments et ue le faisan commen. Phanismus coldrieux, comme dit Lined. Le faisan, cette fiamme qui vole, est un ghibre pleide occaprient. Il 19, 3 pas de joile Privilenne qui soile à la fois plus stupide et plus maticieuxe. Taniôt l'avinna [je parte du faisan, ajouta-til avec un sourire jos lables prendre à coups de blotta, natioù II vous échappe à tire-d'aile, et le meilleur fusil de Lepage ne pourrait l'atteindre. Aujourd'hui il se poserait voloniters sur voire ciquale, le lendemain Il se perd dans le mage. Si vouite voitet irret a coupsit, tirere à lee, je parte culporte du faisant, quand II a bien nettoy's son beau plumage, bien préparé as petite atjecte, bien lavé ses joiles petites pattes, et qu'il i s'est posé coquetlement dans une avant sécéne de l'opéra... je ne parte plus du faisan.

 Mon jeune ami, vous ne regardez pas avec l'enthousiasme convenable ces belles perdrix qui paraissent nous défier dans leur bocage de métal.

· La perdrix me représente ce que nous appelions, dans nos beaux jours de jeunesse et de misère, la chasse à la grisette. Justement Il y a la perdrix grise qui vaut mieux que la perdrix rouge, qui vaut mieux que la bartavelle, quoi qu'en disent quelques méchants gourmets blasés, qui jugent du gibier par la couleur de son brodequin. La bartaveile est la sœur alnée de la perdrix grise. Voilà un joli oiseau à tirer! On le rencontre en troupes dans les champs de blé aussi bien que dans les magasins de la rue Vivienne. Le plumage est lisse et bien tenu. La queue se compose de quatorze plumes de couleur cendrée, l'iris de l'œil est d'un brun gris, la gorge et le devant du cou sont tout à fait bieus, le dos est d'un gris cendré tirant au rouge quand elles sont feunes. Elle ne fait point de nid (la bartavelle), et se contente de déposer assez négligemment sur la mousse les œnfs qu'elle fait chaque printemps. La perdrix grise, modeste et sage, ne se mêle jamais avec la perdrix rouge. Elle est infiniment plus serviable et plus facile à apprivoiser. Elicaime à se joindre en nombreuses compagnies aux individus de son espèce. Elle marche devant votre chien : si vous voulez l'ayoir, courez vous-même au bout du champ, la pièce partira. Filet-elle en ligne? tirez en plein corps. Vole-t-elle en montant? tirez sous les pattes; si elle tourne, tirez sous l'aile. Vient-elle sur vous à hauteur d'homme, tirez au bec. (Je cite textuellement, ce n'est pas moi qui fais dire toutes ces choses à notre chasseur.) Je connais quelques jeunes chasseurs qui, en fait de perdrix grises, ne prennent pas tant de souci, et qui tirent tout simplement de patte en bec, et la chasse leur a réussi plus d'une fois. »

Ceci dit, notre homme plongealt sa main gauche dans sa tabatière placée entre les deux genoux, et il recommença sa dissertation commencée:

Après la perdrix grise vient la coille. Celle-là est un oiseau de plane que ne perche jamis, qui vit à terre, qui est polysame, oiseau de plalme et de la rue du Helder. Elles subiseau de value que les califes), l'une à la fin de l'hiver, l'arter à la fin de l'elle sont répandues partous, perférant les pays cheuds realizate à l'une de l'elle sont réquandes partous préférant les pays cheuds voissent parties de l'elle sont personne de l'elle sont les présents de l'elle sont les présents l'est peut se voissent partie et de l'échébisent les pletiess l'unes pour se mottre ce roule.

Je cite toujours mot pour mot. Notre chevalier ajoute encore - que la chair de la caille est appétissante et convenable à tous les âges comme à tous les tempéraments. En un mot, disait-il, une plaine couverte de cailles est une source de plaisirs toujours nouveaux, sans cesse rénaissants. -

Quand il eut ainsi parté, il se leva, et clopin-clopant il me conduisit à travers les immenses volières du jardin, toutes remplies d'éclatantes couleurs et de joyeuses chansons. Chaque animal dont il me partait, il me le montrait de sa main absente, et il me disait:

« Il y a des grons qui aiment la gélinotte au fin plumage, qui tient le milieu curte la perdiri rouge et la perdiri sprie. Autant vaudrait itter sur le janca, oiseau moitié français et moitié espanol, qui ne se laisse guire approcher que des montagnands. Tet chasseur en veut au cop de bruyiree, grand et petit; tel autre en veut au pièçeon bisert, ainsi nonmé sans doute parce qu'il rest sociable, faicle à famour et à l'hymne junqu'au point de se montrer fort jains parce qu'il est sociable, faicle à famour et à l'hymne junqu'au point de se montrer fort jains parce qu'il est soin pour se spetils. Il y a méme des chasseurs frences qui osent tirer aur la colonnale la formité dant le 12 L, de handit qu'ils sombiés et des faiteurs et vorace; qu'ille dévore les jeunes plantes, que a chair est très-houne à manger. Les colonnées se divisent en colonnées à collier et colonnées rouleurs produmber prise y, c'elles sont égatement dangereurs avec ou sans colliers.

Fi door lee tirez pas sur le morte, à nonissque ce ne soit un merie bânc. I cetsi gai, si chanture, si leureux d'étre au monde i à bon gargon è i si fui tusait si bien siffier! Il se nourrit de vermisseux et d'insectes, comme font lest critiques. Cardes voire gros gionbie pour l'outarde, mais croyez-moi, report l'outarde barbue. Entender-vous siffier le rile, cet enfant de l'Italie, venu to tacasse arrive, demandez-lui d'ôu cite vient. Elle vient de tous les vôtés d'oumoude, de l'Islande, de la Nowrise, de la l'Itassè, de la Sièsie; elle est se dienaise, allemande, Française tour à tour; elle a visité l'Afrique et l'Exple, le Señacie et la Guise, le Groebindo et le Canada. Pauvre oiseu visqueste per l'appet, le La tat de chemia fait à tire-d'sile pour être nommé membre de la Société de sésemplaie qua our mourir sous le fosti d'un manant.

Ma foi, cet bounéte houme était si heureux de parfer de sa possion domine, et d'ailleurs lie na partiat si bein, avec tant de bon groit et d'aj-propos, que je me mis à l'éceuter, d'abord par respect pour son vieil âge et puur son malteur, essuille par inferêt et par plaisir. Remarquer que l'aspect de tous ces beaux plumages, le bruit varié de touts ces douces chansons, ajoutait beauvoig à la charie et à la démonstration de ce brave homme. Il me conduisit un instant, avec un petit réamement de déclain, à la loge des animum térrors, fortune, le la demonstration de ce brave homme. Il me conduisit un instant, avec un petit réamement de déclain, à la loge des animum térrors, fortune, le des parties et de la mostagane, et vuma l'avec devisé, un dissever de la paline et de la mostagane, et vuma l'avec devisé, un dissever versibles ou du b'etil-l'étano. L'aiten la plume, dissibil di, l'aime avec possion, et quant au poil, je suis leine de le déclainer. Dans le poil il y en a de terribès. I ev un a l'innece devises Leva une manere qui equipués le Arbasser, les outres sont

toujours manges. Fabord vous aver fours, un des héros de la Fontaine, le mai founds comprès que cet ainmai fixt si méchant qu'un le dif. Il est sauvage, il n'est pas féroce. On dit qu'il aime la chair frabète, mais ausst il se nourrit de tégunes et de mel. L'animai défend as pout, où et le rimér Yous, le traitons à peu près comme on tratlait sous l'empire les Autrichémes et les Russes; il a des gens pour qu'il roe et bien injuster. . compter donc rombien vos journaux ont fait dévoere de bourgeois à l'ours Martin, ce pouvre animal calonnis' qu'it à jamais mangé que des brioches?

A la home beure le louje l'est un grand misérable. Il dévore tout ee qui tul unbies oussi a deux depuis le moute jasqu'à la gronomile; on le true de l'outes les façons, et même on l'empésonne sans déshomeer. Nous en dirons presque autant du reard. Le rearde s'et un drieb plein de rausse et trè-dangeren con le true comme on peut, au terrier, au passays, à la trainée, au cernape, et on-le litérature de guiere. Le blaireau et encore plus actomaié que l'oute plein et le litérature de Chause, qui doit faire autorité en ces matières, place le blaireau parmi les animax misibles; et de quel d'ent, le vous pleé l'press' primape parfois des navets, des Fess, des pots, des carottes; le grand crime! El voil pour que suit se mont faite de la destination de l'autorité de la destination de l'autorité de la destination de la destination de l'autorité de la destination de la destination de l'autorité de la destination de la desti

Quant à la fouties, il donc! M. lei dur de Bourbon avail l'habitude de laire les gine de la revis, quant R avait lui me fouise. La foutie est un lignoble animat, moitié loug, moitié renard. Elle tue pour le plaisir de tur; çelé écorge même avait de se rempir le ventre. Écourle, mon petif, écouler e petil moyen que fait brovéé pour tuer une fouise. Sans doute le moyen est violent, mais il est soir. On a beau di celle soir est soir des arbeits de vient nieux qu'un arbre vivant. Voils mon secret; vous en ferez e que vous voutre quand vous aurec de Soiunes: « Quand la fouise se retire dans le rereux d'un arbre, le meilleur moyen de se rendre maître de la bête est d'abstire l'arbre.

Yous penez hien que nous n'avons tien dit du cerf, du sandier, de la blète, du dain, du chevreul, plus brave que le cerf et qui auzil honte de vener des larmes. Vous penez hien que st mon anu n'a pas parté du tièrre, c'est pour ne pas tomber dans toules sortes de déscriptions trop comuses. Bappeles-rous seulement que « le cut d'un tièrre est un sac à plomb, et de faire uriner la victime quand elle est morte, me dité-la.

Du pod nous sommes revenus à la plume; et, bonté du Gel que vous s'exgrande quand vous lavere dans les suis ces virandes mervéiles. Al l'aissons la le faull et la chasse et ass grands plaisirs, admirons en toute liberté, en toute conscience, mollement coueriés sur le gazon du rivaçe, les oiseaux de rivage et les oiseaux d'euu. Cette fois nous n'avons pas à redouter le rhumatisme et la goute, et l'ophismale signé, et les suttres revenants-bons de la chasse; cette fois nous pouvons les suivre dans leurs capiress divers ces beaux oiseaux qui s'enoulent dans toutes sortes de directions, la dispune hancher et notire, la grure commune et le flamant, le hiron au long bee, qui est lié à tous nos souvenirs briddiques, le vou du héron, le red du hiron, nouheruse famille qui s' termine comme tant d'ilhostres familles par le héron-battor, sons oublier le rourfis, l'flôte assidin et rhantant des étangs et des rivières de la France; on sait son nom dans les Vosges, dans la Moselle, dans les deux Charentes, en Vendée, dans la Loire-Inférieure; il est oiseau de pluie et de tempête, il est le courfisan de l'hiver et il le suit à la risié, comme l'hirondelle suit le printerpara

s El le vanueur Mangre du vanneus, pour savoir ce qui ce gibire vaut, dissil notre gratillimente. El le plavir-sequianta l' le plat délicita des plavires dorés et non dorés. Il est la fortium de la ville de Chartres; il protége de son aide gière cette vaste cathéridre qui se rebitalt peu à peu. Vous avez usus la race des choraliers, chacun portant la couleur des maltresse, le chevialier raux, plets verst et la mandège, et le combattant, et l'arocat, et le petit courfis, et le barbe-rouge à quive rouge, à goure soire, la blatiante de la vase et du limon, blets biparries que rouge, aigneur soire, la blatiante de la vase et du limon, blets biparries definité de l'arocat, et le vieux Rober; manifement c'ent la because et al rédistant de la vase et de Francops, dil le vieux Rober; manifement c'ent la because et al riche delitez de Francops, dil le vieux Rober; manifement c'ent la because et al riche de Francops, dil le vieux Rober; manifement c'ent la because et al riche de Francops, dil le vieux Rober; manifement et de Rober de Francops, dil le vieux Rober; manifement et de Rober de Francops, dil le vieux Rober; manifement et de Rober de Francops, dil le vieux Rober; manifement et de Rober de Francops, dil le vieux Rober et al Rober de Francops, dil le vieux Rober et al Rober de Francops, dil le vieux Rober et al Rober de Rober et al Rob

« Monsieur, monsieur, ajontail le vieux chevaller, n'oublions pas, și îl vous palst, n'oublions pas la poule d'ora qui demande beacoup û derses, la neuse qui sent le marais, qui n'est bonne à rien, mais qui est amusante à ture qui sent le marais, qui n'est bonne à rien, mais qui est amusante à ture (hunton n'etil pas mèux dit. Le râle d'eau, qui ne raut pas, à beacoup ture; le râle de genêt. Puis tout d'un coup notre chasseur s'agrandit encere. Quoi donne îmm amtăre, vous n'êtres postented de tant de carraige? You soit pals encere nous faire égorger ce beau cyam éderit par Buffon. « Il pătăl à tous l'applaudăt, on I admire; nulle espèce ne le mérite nieux t... et rolli pourqui ous roules qu'on le ture ce beau plamițelde chantel aussi par Virgini, erfondu au vieux gentilionmer la ce băspieime cruel, la plume me tombe des mains; puissent lous les fuils în dărie quatant! •

C'est ainsi que, grâce à ce beau jardin tout rempli de sa passion favorite, le vieux chasseur prenaît sa peine en patience. En présence de ces merveilleux animaux qui sont la vio des forêts. l'honneur de la plaine, le mouvement de la montagne, la décoration variée du fleuve ou de l'étang, il était comme est l'amant en présence du portrait de sa maîtresse adorée. Mais quoi! il n'est pas encore satisfait ; il y a encore quelque chose à tuer dans cet univers. Le cor retentit dans les bois, comme il est dit dans l'opéra de Robin des Bois. Cette fois l'insatiable chasseur, non content de toute la plume et de tout le poil du royaumo de France, se met en voyage pour les trois parties du monde, et il arrive tout d'abord en Afrique, le fusil sur l'épaule, suivi de ses chiens et de son carnier. Ne troublons pas, je vous prie, son envie; e'est de tuer une gazelle : il v en a de si belles au Jardin des Plantes! La gazelle se chasse à cheval, il est bien rare qu'elle se laisse prendre, même par les plus fiers chevaux. Mais à quoi bon les gazelles? - Parlez-moi, s'écrie-t-il, de tuer une lionne et un lion! En effel, il s'en va dans la caverne du lion et de la lionne, et d'une main légère il dérobe les plus jolis petits lionceaux du monde, sous le ventre même de la mère, qui veut hien ne pas s'en apercevoir. « On a beaucoup exagéré la férocité des lions de l'Afrique. » Je le crois pardieu forl, quand on voil





INUE ET AFRIQUE

Le peut Paradis emeral de et le Touraco Pauline.

TO USE IN TRACET A CASE



the petit remains of Craude of le Tourier Plea inc.

No. on any other Car Carette

un gentilionnume de l'armére de Conde culever ainsi ees lionecaux pour en manger les pattes et la lanque avec des dannes du pays, pays quoi nous passans dans l'Arrique occidentale du rentre-ouest, et notre chasseur, ec jour-là, tue an gibre qu'il n'a pas entorre et l'orcession de tuere, un gibre que bien peu de chasseurs ont tiré en Europe, excepté les chasseurs d'Afrique: Il tue des tonariss..... Il y a justicement des têtes de tourais au alfarent. Le tourais est un gibre qui monte à cheavia, qui se défend avec des fléches, qui cet érousis-et qui croit en ablance. Le tourais es tue, comme l'autreibe, à coups de pistolet, tourais. Pour les abattre, pour les alteindre, ces deux bêtes si différentes, je vous seuer qu'il peut de l'en peut gele bob et, n'anachet.

A ce propos, a 'oublions pas la chasse aux manehols, qui s'abattent à coups de blon; la chasse à l'hippopotane, moitic clause et noitife p'ethe, et lant d'autres animaux qui se promienent de l'Exple à Tunis, de Tunis aux frontières d'Alger, de l'empire d'Aurce à la Societamble, de Tomoleuctou à humrau. Vans le comme de l'autre d'autre d'autr

Mol je ne suis guère de cette humeur à tuer toutes choses. A Dieu ne plaise que je me mette au milieu de ces enragés qui ne connaissent qu'un plaisir ; faire feu sur tout ce qui est au bout de leur fusil : l'aime assez les créatures du bon Dieu pour leur laisser la vie, l'ombre, l'espace, la chanson joyeuse, le plumage doré et le soleil. L'oiseau est l'honneur du printemps; il est la chanson matinale du champ de blé, il est la plainte mélancolique de la charmille, il est le chant de triomphe, il est le cri de douleur, il est l'hosanna in excelsis de cette belle et grande nature où chaque être tient sa place, depuis l'aigle qui affronte le soleil, jusqu'au ver luisant jetant sa pâle clarté sur la feuille que laisse tomber la rose. En bien! consolez-vous. Détournez vos yeux de ret affreux carnage! Laissez là les sanglants récits de l'intrépide chasseur, vous êtes à l'abri de ces couns, vous les faisans dorés, vous les oiseaux fascurs aux couleurs changeantes. vous les tigres, les lions et les ours de la nation. Quant à nous autres, les simples curieux, les voyageurs oisifs, ouvrons hardiment nos oreilles, nous n'entendrons pas la détonation du fusil, mais bien le chant de l'oiseau. A la place de ces cadavres sanglants, voici des oiseaux qui volent. Dans la plus charmante volière qui soit au monde, des mains heureuses et savantes ont réuni les plus beaux oiseaux de la terre, et nous les pouvons voir dans leurs plus belles couleurs, dans les attitudes les plus charmantes de leur existence de chaque jour. Ils y sont tous, je dis les plus beaux, les plus charmants, les plus joyeux, dans leur plus transparent attirall. Cette chaîne ailée commence par le merle rose, pieds oranges, bec orange et noir; la huppe à joue grise, à bec noir, la huppe orange et rouge de feu ; le chevalier quiquette aux pieds verdâtres, le gros-bec et le bec croisé; l'hirondelle de mer, épourantail, ainsi nommé parce qu'il est le plus gai des oiseaux; celui-là, comme tant d'autres oiseaux, possède deux plumages, le plumage d'amour et le plumage d'hiver. Quel homme en ce monde n'a pas son plumage? les cheveux noirs et bouclés; et son plumage d'hiver? la tête grise et chauve. Viennent ensuite, dans cette ronde aérienne, le coq domestique, qui

Mais cette finis, qui que vous soyez, 1 yran ou victime, gros-leve à porçe rouge ou mésange luppée, lourne-jeure à coller, aveceté à nuque noire, bé-asseauéchasse, pluvier à collier interrompu, buse et milan royal, ciscope noire et exnant ladorne, aisle ciraid et a pasier barba, deficierise et alieve, ressoniteite et ganza, ne eraignez étre, livrae-vous en pair à vos jeux, à vos amours, à vos posions, à vos démelhes captière des quatre sixions de Tanner; cette fois vous posions, à vos démelhes captière des quatre sixions de Tanner; este los fois vous cette fois vous être formeaux bien-simé, la gioire bien protegée et bien défendue, la joie hommet et populaire du plus leux jardin de Tunives.

La restauration n'a fait que suivre l'impulsion donnée au progrès du Muséum. On ne s'est pas contente, cette fois, d'agrandir le jardin, de le ponsser jusqu'à la rivière, de le dégager de toute ombre malfaisante, de tout voisinage incommode, on a voulu encore associer à cette œuvre et à cette joie nationale, tous les amis de l'histoire naturelle. Nous avons vu déia que plus d'un voyageur, plus d'un marin célèbre avaient donné l'exemple d'un dévouement sans bornes à cette institution. Ces exceptions trop rares devinrent bientôt une habilude. Pas un marin de quelque importance, pas un capitaine de vaisseau, pas même un lientenant de frégate n'aurait cru son voyage complet, s'il n'eût pas pu en consigner quelques souvenirs au Jardin des Plantes. Nous avons déià nommé le capitaine Baudin; il faut nommer MM. J. Diart et Duvaucel, MM. Leschenault et Aug. Saint-Hilaire, M. Delalande, M. Dussumier-Fonbrune, M. Sleven, M. Dumont-d'Urville, M. Freycinet, M. Philibert, M. le baron Milius, M. La Place, M. du Petit-Thouars, le savant et l'illustre voyageur autour du monde. Les uns et les autres, de tous les lieux de la terre habitée, de Lalcutta et de Sumatra, de Pondichéry et de Chandernagor, du Brésil et de l'Amérique septentrionale, du Cap et des Philippines et du Caucase, des lles de l'Archipel et des bornes du Pont-Euxin. des terres australes et de la Guyane française et de File Bourbon, ont envoyé toutes sortes d'échantillons admirables, vivants ou morts, qui ont agrandi, ontre mesure, cette précieuse collection. A ce propos, soyons justes. A force de nous occuper des grands meneurs du Jardin des Plantes, à force de parler des Cuvier et des Buffon, n'oublions pas, dans notre reconnaissance et notre estime, les humbles compagnons de leurs travaux et de leur science. Que les directeurs du Jardin des Plantes passent les premiers, c'est trop juste ; mais

aussi que les plus humbles ambassadeurs de teurs observations et de leur forlune ne soient pas passés sous silence. Cette vaste science de l'histoire naturelle, qui embrasse te monde entier, ne peut pas se faire entre quatre murailles ; etle doit, avant toute chose, se répandre au dehors. A l'exemple de toutes les grandes puissances de l'Europe, ta science naturelle agit surtout par ses députés, par ses ambassadeurs; done, au-dessous du grand naturaliste qui reste au jardin pour écrire, pour raconter, pour enseigner loutes les découverles dont il a le secret, il y a lo naturaliste-voyageur, plus dévoné et plus ardent, qui s'en va dans toutes les latitudes, ramassant, recueillant, entassant dans sa lourde valise, dans son immense herbier les minéraux et les plantes, les poissons de la mer et les oiseaux du ciel. L'n pareil homme doit être infatigable, actif, laborieux, ptein d'obstination et de conrage. Rien ne le fatigue, rien ne lui fait peur. Pour cet homme, chaque animal de la création, même le plus abject et le plus difforme, est une chose d'une grande valeur. Il ira chercher les plus affreux insectes dans la pourriture, dont ils sont comme une exhalaison vivante : il ira cherejier le lion dans sa tanière ; il dompte l'éléphant, il arrête te chevreuil qui s'enfuit dans les bois; il est chasseur, historien, dessinateur, physiologiste ; il rapportera de l'autre extrémité du globe une plante inconnue dans son chapeau, une bête féroce dans sa cage. Noble, eurieuse et sincère passion qui se suffit à elle-même, car pour l'ambassadeur du Jardin des Ptantes, on n'a encore inventé ni la gloire, ni les académies, ni les honneurs que donne la science. Une fois que ce digne homme est de relour de ses voyages lointains, une fois qu'il a déposé, à la porte du sanctuaire, cet immense butin qui représente souvent dix années de sa vie, c'est à peine s'il lui est permis de s'asseoir à l'ombre des arbres que ses prédécesseurs ont plantés. Dans ce Muséum embelli par ses soins, l'intrépide naturaliste est reçu comme tout le monde. La plante qu'il a ramassée dans le désert, et à laquelle lui-même, mourant de soif, il aura prodigué sa ration d'eau de chaque jour, la plante tant aimée se tient dédaigneusement renfermée dans son patais de cristal. Le digne homme la voit de loin prospérer et grandir; mais qu'importe? Plus reconnaissant que la plante qui ne reconnaît que le soleil, qui n'obéit qu'au vent tiède et doux. l'animal féroce dont il a été le gardien et le dompteur le reconnaît en bondissant daos sa cage, il le salue d'un hennissement joyeux; ce sont là ses plaisirs, il n'a pas d'autres récompenses. A peine son nom est-il inscrit sur une des pages britlantes de cette grande histoire, à peine si te jardioier en chef le protège. Trop heureux encore s'il peut atteindre à l'honneur înespéré de voir son nom ou bien le nom de son jeune fils, ou bien le nom de sa femme, si souvent délaissée pour la science, se rattacher à quelques-uns des fruits qu'il a ramenés de si loin, à quelques fleurs dont il aura doté la patrie? Un tel homme est le paria de la science. Mais tel est le charme de la science, qu'elle efface absolument les humiliations et les dégoûts de tout genre ; elle porte en elle-même sa consolation et son eourage, elle se passe de la reconnaissance des hommes, etle se passe de tout, même de la gloire. Ceri vous donne le secret de bien des dévouements obscurs, ceei vous explique bien des luttes ignorées. Youlez-vous cependant, pour que notre justice soit complète, que nous prenions au trasard la biographie de l'un des naturalistes doot nous parlons?

M. Milbert, par exemple, mort l'an passé, sans que pas une voix s'élevât

pour hi payer un tribut de reconnissance et de respect. Peintre, naturaliste, vo apeur, correspondant du Massien distoire naturale de Paris, su attacide no loi, Jocques-Gerard Milhert atural pu attacher son non aux plus grands travaux et aux plus admirables devouverts de ce tempes; il s'est contendre 150c, et de Paris et part de zide et d'utilité. Il réalit de à Paris le 18 novembre 150c, et de fort home heure se réviels l'institut qui le possissi à d'utiler l'Institut et de fort bonne heure se réviels l'institut qui le possissi à d'utiler l'Institut n'et de fort bonne heure se réviels l'institut qui le possissi à d'utiler l'Institut per l'est de l'aux sur les des ses de la cristain, d'utile par le mineral caché dans les entrailles de la terre, avait fait tout d'abord du pure Milhert un déssinateur pratique, comma il en fait pour reproduction toute leur heurie, et saus les embellir, les moindres détails de l'histoire naturelle.

En 1703, il fut nomnie professeur de dessin à l'École des Mines; la némo moire, il fut designé d'une mission dans les l'prénées, d'où il devait rapporter tous les sites relatifs à l'exploitation des mines. Déjà les premiers travaux du jume naturaliste avaient en asset en reletaissement pour que, deux uns plus tard, il fill admis à l'homeure de suivre, dans sa comquête de l'Esp de, le cénéral Bonaquet. A discueraessement, tout deissime qu'il exit pour crete, le cénéral Bonaquet. A discueraessement, tout deissime qu'il exit pour crete, le céde de sa vic, quand il se sourceait de tous les beux échantilions qu'il aurait pur ramssere dans la vielle particé des Plazaus.

Opendant, pour n'avoir pas suivi le général Bonaparte dans ret Orientà moités coquis, N. Milher in erstati pas sòit, il aut ai ét charie, en 1798, de visiter les Alpes, et de s'informer en même temps comment ces hautes montagnes pouvient être aplante, et comment, depuis Cepire jusqui 3, jonn, le libône pourait devenir navigable. L'année suivante, il s'embarquait pour les terres australes, comme dessimeur en chée le Peylotition, sons les oriens du captaine laine. La route fut longue et semée de périls; mais aussi le voyage fut rempli de découvertes.

De retour en Europe, M. Milhert fut préposé par le ministre à la publication de cet important voyage. On a aussi de lui, nuis écrite en entier de sa main, une très-flèdé relation d'un voyage aux flès de France et de Tenérifle, et au cap de Boune-Espérance. Il écrivait comme il dessinait, d'une main nette et ferme, simple et vrai avant tout.

En 1815, nous retrouvons M. Milbert dans les États-Unis d'Amérique.

En 1817, M. Hyde de Neuville, ministre de France aux États-Unis, clurge M. Milbert d'un arand trasal sur Fhistoire naturelle. Ce travail a duré sept annèes; et pour avoir une juste idée du zèle, de l'activité, de la patience, du dévoucment, du courage de ce savant homme, il faudrait lire le rapport adresé par les professeurs du Jardio des Plantes au ministre de l'inférieur.

Monseigneur, disaient-ils, nous avons reçu récennuent les douze caisses qui composent le cinquante-huitième et dernier envoi de M. Milbert, et nous pouvons maintenant vons parler en détail des travaux de ce naturaliste infatigable, »

En même temps les rapporteurs racontent, non pas sans émotion, avec quel zèle, quelle expérience pleine d'ardeur, M. Milbert a étudié l'immense territoire des États l'uis, ce vaste empire, aussi curieux à étudier par le naturaliste ten que par le philosophe et par le politique; comment N. Milbert a ramassé numer produits des trois régues dont il a carrichi le Cabinet du Jardin du Roi; ci comment enfa il a complété, avec a fortune personnelle, les rares submendelle, les arres submendelle de l'Intérieur et le Musérium.

Il avait chois New-York comme le centre de su opérations scientifiques, et de la la visité le Canada, se lass asspireirars, les bords de l'Oldo et du Nesion, il fut surpris par la fièrre jaune, et, à demi mort, il trouva, pour lai tendre une main anie, M. de Cheversu Lieu-Mene, je sait cirévaje la la vier de vier un est de vier un de la comme dont l'Église gallicane sera 6ère à tout lamais.

M. Milbert a raconife lui-même, dans la Vie da continui de Cheerana, quelle datif l'hospilalité de ce grand c'évque, et, avec son hospitalité, sa modestie, sa purveté, pour ne pas dire sa misère; et comment, sans lui et sans M. de Vallister, louis per de France, et mademostèle de Valiais, so digne fille, lui, betr, il sernit mort lourdement chargé qu'il était de son nouveus bulin à travers l'Amérique du Avrei, et noise she qu'il serait mort à la peine plutique de rice olter de sa noble charge. L'histoire même en est touchante, et nous ne pouvrous pas mieur la raconier que M. Milbert:

« Dans l'été de 1820, je revenais d'explorer les hautes montagnes des États de Vermont et de New-llampshire; j'étais lourdement chargé des collections d'obiets d'histoire naturelle que l'avais recueillis dans cette excursion. Comme je suivais les bords pittoresques du Merimack , le fus rencontré par M. de Cheverus, qui faisait alors une tournée pastorale dans son diocèse. Surpris de mon état de fatigue, ce bon préiat, tout en louant mon zele pour la science, m'adressa des reproches pleins d'affection; puis il me dit : - Assevons-nous ici; montrez-moi vos roches, vos crustacés, vos végetaux, toutes vos richesses. Vidons ce sac et vos poches aussi; je veux tout voir. Mais je m'apercus qu'en paraissant examiner avec soin ces productions naturelles qui n'avaient pas même d'intérêt pour lui , il en faisait deux parts, et le lui demandal pourquoi il agissait ainsi. Je fais à chacun notre part, me répondit-il; ce second sac est pour moi ; gardez seulement votre portefeuille de dessins, je le veux ainsi, mon cher ami! Nous allons marcher doucement jusqu'à Lowell; de là , par le canal de Middlesex, nous parviendrons, saus fatigue, jusqu'à Boston. Et, malgré lout ce que je pus faire pour m'y opposer, le bon évêque se chargea d'une partie de mes collections, v

Mais revenous à notre rapport. Outre les collections zoologiques et les dessins son nombre envojes par M. Milbert, on peut citer plusieurs animau yen gresque incomus au Jardin du Rol, le minch, la moulette, le pekan, dont à peine les naturalistes avaitent entendu parter, un loup américine, et Il était encore douteux que l'Amérique ait eu des loups sembhalbes à ceux d'Europe, un phoque (Phoen mintan), dont M. Cavier lui-même n'avuit va que le crâne, et d'autres mammiferes de phasée cinquante espéces dont les naturalistes s'inquiétatent beaucoup en et emps-il.

Il y avait aussi, dans ces envois de M. Milbert, un grand nombre de mammi-

féres conservés dans l'ean-de-vie , plusieurs squelettes les plus curieux, l'elek . le corf de Virginie.

Quant aux animatus virants, the étaient au nombre de quarante-neuf, les dideliples opossum, milée et fimelle, le couzour de l'Améripue du Nord, l'ondes Apadacles, plusieurs espèces de cerfs de la Louisiauce de la Virginie, l'élan de d'Améripue, et surrout les deux bomés sunages, le bison et a fondles, et la pastenn à M. Milbert que cet utile et Infatigable travailleur de la Haute-Louisiane ne fût auterialé parant nous.

Le nonbre des oiseaux c'évaul à quatre cents expères composées de plus de deux suillo indivis. Pour la première fois, coffin, onus priértors dans les secrets infinis de l'ornithologie américaine, et parmi les naturalisées les plus distiognés de l'Europe, ce fut à qui complimenterait M. Mibret en àvoir jamais sépare le milé e la femelle, et en même temps d'avoir suivi ces brillants cétantifloss de l'air, dans les muanes diverses de leur plumage; en effet, ce n'est que par la variée qu'on peut reconnaltro l'espècie.

Parint cre espèces, il y en avait de tout à fait Inconnues au Jardiu des Pintes, d'autres qui avaitent grand besoin d'être enouvées; l'adité à têtre Manête, la huse à queue rousse, l'innombrable famille des ples-grièches, des fauvettes et des gobe-moubles, plusieurs trouplailles, et unitre attres le mangeur-de-riz, les l'étres, que Linné a nomme le Térine logistes, l'étres capital, Térine phoron dris, l'étres, que Linné a nomme le Térine logistes, l'étres que seule et nême une epêre, moire Linné.

La mer et les fleuves n'avaient pas cié exploités avec moins de bonbeur que la terre ferme : les poissons, les compillages, les tortues. Sur deux mille deux cents poissons envoyés par M. Milhert, plus de la motifié était mêmé incomon à Luxier. Dans ces convois, on remarquait surtout deux requiass, cheau of une espèce nouvelle, une raie de sept piets de large et d'un geure à part, les esturgeons du Saint-Lauvent, du la coluraire et du les Camphighi, et sir périons du Saint-Lauvent, du les coluraire et du les Camphighi, et sei prossons du Saint-Lauvent, du les coluraire et du les Camphighi, et sei prossons d'un dévalent être jetés dans la rode du la larve et dans Seine pour s'perièture qu'en de la lavoir et dans fond de partituité à la vier de la compilie de la lavoir et dans fond de partituité à le les consistent qu'à dix reptiles empatiles. Malbeureusement des gelès très-outes ont fait térrir les poissons ét M. Miller.

Dermi les obseaux visuants qu'il avail envojés et qui sont encore aujourd'hui forcement du Jardin des Plantes, n'oublions pas le vautour bran de la Garlie du Sud, Jaigle chasseur des monts Alleghanys, Taigle à Rité blanche des bords do l'Itudson, Taigle de Terro-Neuve, celui des montagnes de Ponsjvanie, et nombre de milutels, de caulles de nanché suutrages, tout let terrible ou friand plunnage dout il est parlé d'une façon si confuse dans les histoires dès chasseurs du nouveau mondé.

Comme aussi l'intrépide naturaliste, pour être complet, et malgré sa répujuance à ransser tunt de blées inuitles, affreux chalnons de cette grade chalne où tout se tient, p'avait oublié ni les lézards ni les cent cinquante epérese de regilies, ai surtoult la sièrei laertine et les agames et les geckos que contiennent les deux Amériques, baus les coquilles de M. Milbert, on a surtout remarque des coquilles d'aud ouce, peu étudiés santa list. et dont il a rapporté plus de trente espéces nouvelles. Des insertes, il en a rapporté quatre cruts espéces dont plusieurs sont nouvelles ; rien de plus beau que ses papillons de toute couleur; pas un ordre d'insertes n'a été onblié dans cette admirable révolte de tout ce qui bruit, de tout re qui rampe, de tout ce qui bourdonne, de tout ce qui voitige et resplendit dans les saranes.

Le règne végétal n'a pas été plus négligé que les deux antres. N. Milbert aimait les plantes vivantes, comme il aimait les animaux vivants; il avait grand soin de ses herbiers, où il entassait toutes sortes de fleurs deséchérés. Mais quand avec la plante il pouvait envoyer la graine; quand, au lieu du cadavre deséchér de la fleur, il pouvait envoyer son fanc, il cist bien peureux et bian fler.

L'herbier lui faisail l'effet d'un vaste cinseiirer où reposent toutes sorte acussieres; mais un beau petit afret ben vigoureux, un feut dans ser scieie, un fruit qui arrive en germa d'amérique, et qu'avec un peu de bonne volonit e solidi de la France a môtire, échtent pour lui antain de conqueltes d'un prix inestimable. Comme il les étudiais sur leur terre natale, es; peus plantes, l'empri de Tavanti. Il avanti a mervir quelle zone heur pourrait convent, les quel soi et réher pourait devenir un chène, sous quel air rette coe pouvait quel contra de l'avanti. Au servir de l'avanti a mervir de l'avanti a mervir de l'avanti a printenga, et il les envoyait à l'Eurepe avec toutes sortes d'adications qu'il fallis siurires on vousit toir l'arbaits prospérer et grandie.

A défout de nouveux fruits, il envoyait des lois nouveux; il allait dereire, jusque dans les sois linnouve, dans les sables en thues sur les Inatues montagues, dans les feutres des rochers, les juins, les cértes, les genèvriers, les mélèves, les squites, les ejérie. Cest lui qui unous a envoye le episée chauve, un arbre utile, s'îler fut. Vous le plantez dans la tourbe au milieu de l'envi, et se feuilles quatres de la tribe un viriable levre vicérale.

Dans le rêgue minéral, le savant naturalisée n'a pos été moins heureux i a eurole par fragment sies échantilloss de l'Amérique tout entière, des inninaux inconnus, des espèces nouvelles, des roches nervelleuses, plus de septcents échantilloss de roche; vuss operare suivre, gelée à lui, dans leurs minraux divers, la chaîne des Alleghamys, les plages orientales qui hordent l'Octor. Octoribain, Érié, Ontario: la ramassé un grand nombre de détris organiques fondise reuculilis à la surface de ces vieux herrains calcaleus qui consider. Il mineme plateau où l'Otho, le Moissiqi et le Saint-Laurent premont naissance; calais, grâre à lui, les géologues ou la compare la conditation du soit des l'actions des considerations de l'action de l'actio Au total, les collections de M. Milbert dépassent huit mille échantillons de tons genres recueillis dans tous les régnes. Ce rapport sur l'excellent et infatigable voyageur est confirmé par une parole

authentique de M. Cuvier lui-même : « M. Milbert surtout, dit M. Cuvier, artiste distingué, a mis dans ses recherches une persévérance lnoule, et expédié plus de soivante envois; saus avoir été d'abort un naturalisé de profession, é est un des hommes à qui l'histoire naturelle devra le plus de reconnaissance. «

Quand il eut accompli cette longue et difficile mission, M. Milbert partit pour la France, accompagné de M. de Cheverus qui, lui aussi, rentrait dans sa patric après avoir accompli de difficiles devoirs.

Ils étalent déjà arrivés en vue des côtes, jorsque la tempéte menaça de briser le navire qui les portait; on cit dit que la voix du saint préalt imposait siènce à l'orage, le navire fut jeté à la côte, mais personne ne périt. De cette communauté de dangers entre le savant et le saint préalt devait nafter une amitié qui n'a été interrompue que par la mort du cardinal-archevêque de llorréenix.

Telle a été cette vie si honorable et si remplie, utile entre toutes et si modeste, que les savants seuls ont entendu parler de M. Milbert.

Il n'est pas juste que de pareils bommes sortent de ce monde sans qu'au moins après eux une voix s'élève pour dire à tous ce qu'ils ont été et quels services ils ont rendus.

Au surplus, ces injustices de la reconnaissance publique deviennent de plus en plus rares ; la conscience publique s'inquiète de tout ce qui se fait d'utile de nos jours, et un sentiment de juste reconnaissance est toujours prêt à rémunérer ces modestes travaux. Voyez ce qui vient de se passer tout récemment en pleine Académie des Sciences, au sujet des collections rapportées par l'expédition de l'Astrolabe et de la Zelèc, commandée par le contre-amiral l'umontd'Urville! La grande serre du Jardin des Plantes suffisait à peine pour contenir tout ce qui a été recueilli sur tous les points du globe, pendant deux ou trois ans de navigation. Les princes, les ministres, les hommes les plus distingués de la capitale ont afflué pendant plusieurs semaines, dans cette enceinte si merveilleusement remplie; chacun a pu admirer ces étranges productions des plus lointaines contrées, et s'enorgueillir, avec ceux qui les avaient rassemblés, de ce surcrolt de richesses pour les galeries du Muséum. La collection de têtes humaines, rapportée par le docteur Dumoutier, a surtout excité l'attention des savants, des philosophes et des moralistes. Cuvier avait rassemblé, avec des peines infinies, un certain nombre de crânes appartenant aux principales races, et l'on admirait ce complément indispensable des travaux de Camper, de Buffon, de Sæmmering, de Pallas, de Blumenbach. C'étajent les premiers échantillons du Muséum humain : car. il faut hien en convenir, le roi du monde créé, ce vase d'élection où fut déposé le germe de la suprême intelligence, l'homme, qui porte sur son front le signe d'une origine céleste, tient par tant de liens à l'ensemble du règne animal, qu'il ne peut en être séparé qu'en vertu d'une abstraction psychologique. Et, pour obéir à la loi commune qui veut des perfectionnements gradués et successifs, l'espèce humaine présente un certain nombre de races qui semblait indiquer le progrès, et marquer de nombroux decris entre les peuplades armasières de l'Océanie et les pius nobles, types de la race causaiper. Les esolubable étude, qui se fait en quelque sorte à nos printres dépeis, qui nous assimile aux espèces animales si ricouvreusment classées, est un acte de haute raison, d'humilité sorteuse; c'est une autopiae qui n'est permise qu'à nous, qu'à notér siècle, et qui meronne dignement le vasto édifice élevé par les temps modernes à l'éternel hunneur des sciences naturelles.

Trus les navigateurs avaient signale l'existence de races distinctes répandues par groupes dans les diverses partices du globe. La commitmation générale de la tête ne pouvait être le simple resultat de couses accidentelles, et il faliais admettre une différence radicale, primitire, cutrire la faire et le Pranqués, entre vatre les Malais et les peuplades de la Nouvelle-Hollande. La grande question d'une orisine uneluge, cousine aux Lumières de l'expérience, a para se compliquer de difficultés sérieuses, et l'orthodoxio de nos anatomistes ne s'est pas nobles esprits unt établi sur de solides preuves une concordance entière cutre la colonie et le grande trust de l'entre de l'e

M. Dumoutier a rendu un immense service à la science de l'homme en réunissant plus de cinquante têtes modelées sur l'individu vivant, coloriées de la manière la plus exacte et conservant l'identité des physionomies, il ne s'agit pas ici de crânes, déjà fort précieux sans doute, mais enfin n'offrant à i'œil qu'une forme dépourvue de ses enveloppes et do ses caractères les plus saisissants : ce sont des têtes pleines de vie, reflétant les passions brutaies du sauvago hébété, l'astuce du bipède affamé qui cherche sa proje, la ruse cruello de l'anthropophage qui a soif de votre sang : c'est l'homme enfin tei qu'il se présente à l'observateur, alors qu'il s'abandonne sans frein à ses appétits grossiers. Et quelle patience, quelle persuasion n'a-t-il pas faliu déployer pour obtenir de ces barbares l'étrange favour que l'on attendait d'eux! Modeler une tête vivante! Mais savez-vous que les pius civilisés de nos compatriotes consentiraient à peine à se laisser enseveiir dans une masse de platre délayé; mais savez-vous que cette sorte d'enterrement exige, comme condition préalable, le sacrifice de la chevelure, ou, tout au moins, une préparation presque aussi désagréable! Et lorsqu'on songe aux obstacles de toute espèce que M. Dumoutier a dù rencontrer dans l'accomplissement de cette singulière entreprise, on ne saurait se lasser d'admirer les résultais objenus, et l'on s'associe plelnement aux éloges et aux récompenses qui lul ont été décernés.

El les coquilles avec les animaux vivants ou conservés dans l'aicool, et les insectes les plus étrangers, et les oiseaux, et les poissons! C'est un monde toujours nouveau qui vient augmenter notre monde connu; c'est une population toujours croissante, et dont on s'applaudit comme pourrait le faire un souverain qui, place à la télé d'une arande nation, se trouverail étaque année

plus ricke, plus puissant d'un million d'âmes. Les derniers travaux de Laviede de de Cuise sur les poissons constatient l'extinence de cinq un six mill-espèces, et aujourd'uni M. Valenciennes en compte plus de douce mille. Fabrica l'uni Laterille et les derniers entonologistes ne possèdient pas plus de vinci mille espèces d'inacetes, et aujourd'uni M. Audouin, qu'une mort prémature interit d'enlever à se travaux, M. Mine Edvards, on plus que double emoi-bre, et lo baron l'ejean possède dans son eablact près de vinçir mille celègers. Que dirai-je des oiseaux, es poyeux habitants de l'air, qui ettique discontes est de l'air, qui ettique plus estate d'antière de sice en ce poyeux habitants des l'air, qui ettique il soliture estat obliges de serrer leurs rangs, déjà it pressé, pour faire place aux nocus veux evux et qui se rangent si admirablement dans les familles institutes extra estate de l'air estate de l'air, qui ettique il soliture de l'air estate de l'air e

Yous voyez done que cette institution des voyageurs du Jardin des Plantes qui produit avec si peu de bruit de pareils hommes et de pareils dévouements, est une de ces nobles institutions qui annoncent et qui prouvent les grands peuples. Elle a fait de ces quelques arpents de terre perdus dans un des faubourgs de Paris comme un vaste et puissant royaume qui envoie ses ambassadeurs dans toutes les parties de l'Europe : ambassadeurs triomphants et glorieux cette fois, que rien ne saurait arrêter, ni les flottes chargées de canons, ni les forteresses armées, ni les guerres de peuple à peuple, ni les déserts, ni les fleuves débordés, ni les vallons, ni les montagnes. Qui que vous soyez, nations armées pour la guerre, laissez-les passer ces ambassadeurs du printemps et de l'automne, ces représentants pacifiques de Pomone et de Flore, ces Talleyrands modestes et passionnés de toutes les beautés naturelles; laissez-les passer, car on n'en veut ni à vos frontières, ni à vos rivages, ni à vos chartes, ni à yos despotes; tout au plus yeut-on ramasser quelques poissons dans yos fleuves, deux ou trois eoquilles sur les bords de vos mers, quelques graminées Inconnues sur le sommet de vos montagnes, un bouton dans vos jardins, un pepin dans vos vergers, un oiseau qui chante sur la branche de vos arbres en fleurs, Voità tout ee ou'ils demandent, les envoyés du noble jardin : et comme échange naturel de ectte modeste récolte dans vos plantations, dans vos bruvères, dans vos roehers, dans vos sables, dans les tanières de vos lions et de vos tigres, ils vous apporteront nos plus belles fleurs, nos plus beaux arbres, les fruits les plus savoureux, les graines les plus fertiles, leurs animaux les plus fidèles, leurs oiseaux les plus chanteurs. Aussi tetle est la force toute-puissante de la paix et de la bonté parmi les hommes, telle est l'attraction inévitable de cette eliose divine, appelée la bienveillance que, seuls dans ee monde, les ambassadeurs du Muséum sont assurés, même parmi les peuples les plus féroces, de rencontrer les plus tendres sympathies. Le missionnaire lui-même, qui porte l'Évangile dans sa robe noire, comme ce Romain qui portait la paix ou la guerre dans le pli de son manteau, le missionnaire lui-même n'est pas autant le bienvenu que ces missionnaires de la science, tous chargés de ces opulentes corbeilles. Par une espèce de transaction taeite qui n'est inscrite dans

aucun de nos traités internationaux, il a été convenu qu'en tous tenps, e tous leux, à tout leux de la paix ou de la guerre universelle, passerait le commis vousceur du Jardin des Plantes. Il est neutre, ou, pour mieux dire, il appartient à la civiliant not cutière; il peut crier, (in alous), à chaque obstade du chemin, and conserve de la constitue de la peut crier, (in alous), à chaque obstade du chemin, and conserve il a la destit de reutille et de ramasser tout e qui se creacentre en son chemin chaque plante tombée du seite de Dieu, Romole par la rocke, môrie par le soleil, chaque anima vivant ou mort, appartient de rout à ex conquerant pacifique. On irait, mais en vain, dans les annales de toutes les societés humaines pour rencontrer un institution égal à celle-la, to notez bein qu'elle s'est latte par la force des choses, qu'elle cetsie indépendamment de tout ce qui est l'autorité et la puissance, comme vivent, en fin et compté, toute les choses humaines qui reposent sur l'utilière à une le di-

Il est bien entendu que cette noble mission, à travers les forêts, les plantes. les océans et les déserts de ce monde, devait avoir ses martyrs. La vie n'a été donnée à l'homme que pour la pouvoir sacrifier, comme on donne une dernière preuve d'obélssance et de respect, à ses espérances et à ses convictions. Tel s'est fait tuer à Austerlitz, à Wagram, à Waterloo, pour avoir son nom écrit dans le bulletin impérial, qui ne comprendrait pas que, pour compléter son herbier, un jeune savant de trente ans aille chercher la peste et la mort sur les montagnes de l'Himmalaya. Celui-ci veut bien prendre à lui seul toute une batterie de canons qui tonnent, mais il fuirait épouvanté, s'il lui fallait aller dérober dans son antre les petits d'un tigre et de sa femelle. Dieu-merci! de quelque genre que soit la gloire que l'on cherche, c'est toujours la gloire. Christophe Colomb n'a pas été plus heureux et plus fier quand il eut découvert un nouveau monde, que le fut Cuvier, lorsqu'il eut retrouvé, dans les débris de la création, quelques-uns des animaux que le premier déluge croyait avoir emportés avec lui. Le savant Tournefort s'estime tout autant pour avoir donné son nom à des plantes sans baptême, qu'llerschel lui-même pour avoir imposé son nom à une comète errante dans les espaces du ciel. C'est là un des charmes de la science ; il n'y a pas une science si petite qu'elle soit, et si restreinte, qui n'alt son immensité et sa grandeur. Ne vous étonnez donc pas que le Jardin des Plantes ait porté plus d'une fois le deuil de ses missionnaires les plus intrépides : M. de Godefroy, mort à Manille dans une énieute; M. Havet, mort à Madagascar, épuisé de fatigues, et enfin un homme sur lequel nous vous devons quelques détails, un ieune et intrépide naturaliste qui était en même temps un grand écrivain. l'honneur impérissable du Jardin des Plantes, mort au bout du monde, mort à trente ans, mort entouré d'estime, de pitié et de regrets, mort Join de son père, loin de ses amis et de la gloire, l'ai nommé Victor Jacquemont. En 1829, M. Victor Jacquemont était, comme la plupart des icunes gens de quelque valeur sous la restauration (elle s'est perdue pour ne pas les avoir reconnus), un jeune homme sans emploi et sans fortune, mais plein de zèle, plein de courage, savant comme un vieillard, ardent comme un jeune homme, intrépide comme un soldat, quelquefois même c'étalt un poête, poête à ses heures, quand il avait le temps. Son oisiveté pesait à ce jeune homme ; il

sentait en lui-même ce quelque chose-là qui poussait André Chénier. Le Jardin des Plantes s'empara de Jacquemont. On lui donna pour commencer l'exploitation scientifique de l'Inde anglaise; les appointements étaient des plus médiocres. Le Jardin des Plantes, lui aussi, tout comme saint Paul, ne premet guère à ses apôtres que le vêtement et la nourriture, victum et vestitum. Jacquemont s'embarqua à Brest, au mois de septembre 1828; Il allait si loin. que, tout hardi qu'il était, il avait peine à regarder en face le but de son voyage. Tous les voyages autour du monde se ressemblent; c'est toujours la mer, ce sent les mêmes lles, toujours l'Espagne, le pic de Ténériffe, la ligne ou'il faut passer avec de folles cérémonies ; toujours le Brésil habité par une centaine de vicontes et de marquis, par quelques milliers de fripons à peu près blanes, par un nombre effroyable d'esclaves à peu près nus; arrivent ensuite Bourbon, Pondichery, Cayenne, toutes sortes d'histoires toutes faites. Il faut avoir blen de l'imagination et de l'esprit pour trouver à dire quelque chose de nouveau à propos de ces parages pareourus si seuvent, et par des hemmes si divers. A la fin done voici Victor Jacquemont en Asie, le vollà en présence de lord Bentinek, cet homme qui, sur le trône du grand mogol, agit et pense comme un quaker de Pensylvanie. Là commence l'œuvre de notre voyageur; il apprend la langue persane, il étudie dans son vaste ensemble le jardin botanique de Calcutta, tous les végétaux de l'Inde anglaise, préparant ainsi à loisir cette expédition dont la fin devait être si funeste. C'est ainsi qu'en six semaines il fit une connaissance honnête, sinon complète, avec le multam sine nomine plebem de la végétation indienne. Tout d'abord la cour de lord William Bentinck, tous ces Anglais efféminés de l'Orient, ces usurpateurs souverains du royaume du grand megol ne comprenaient rien à la vocation de ce grand fluet de Parisien, en habit étriqué et brûlé par l'eau de mer, qui venait de si loin pour s'évertuer sur les herbes, les pierres et les bêtes de leur pays. Ces Anglais qui ne marchent que suivis d'une armée de serviteurs, ces colonels à 52,000 fr. d'appointements par année, ne se rendaient pas bien compte de la profession de Jacquemont, de son titre, de la misérable simplicité de son appareil ambulant. Mais cependant, rien qu'à le voir et à l'entendre, on eût compris bien vite la haute portée de ce jeune homme. Chacun lui tendit une main favorable, lord William Bentinck l'adopta comme son lils; ce fut à qui reconnaîtrait par toutes sortes d'empressements et de respects ce noble dévouement à la science. Ainsi toutes les routes lui furent ouvertes, mais quelles routes difficiles! Il fallait passer sous l'équateur pour vivre parmi les neiges éternelles, dans une hulte enfumée ; il faliait veyager tout seul, presque sans escorte, couché sous une tente brûlante à midi. glaciale le soir, s'arrêter à chaque pas pour ramasser des herbes et des pierres, et ce qui est le plus triste, n'être pas soutenu par l'enthousiasme, ce frête soutien qui vous porte un instant dans le ciel, pour vous rejeter tout moulu et tout brisé, sur la terre. Bien plus, il fallait commander le silence à la poésie, remplacer l'imagination par la science, contempler le monde, non pas en acteur passionné, mais en spectateur critique et désintéressé de ces scènes diverses : telle était la tâche de Jacquemont, tâche stérile, mais utile ; la science devait profiter de toutes les douces joies que le voyageur allait perdre. Le

sang-froid de cet homme, déjà épuisé, devait rejaillir sur les observations de cet ingénieux esprit. Il aura beaucoup moins d'admiration pour la chaîne centrale de l'Ilimmalaya, mais en revanche il poussera beaucoup plus loin ses belles recherches géologiques ; it ira, non pas s'extasier devant la haute vallée du Sutlege, mais il passera six mois d'étude et de travail dans ces sites élevés de dix mille pieds au-dessus du niveau de la mer, mais il composera à loisir ses collections d'histoire naturelle, mais il laissera des traces éternelles de son passage dans ees déserts où n'est pas arrivé encore un seul homme de son métier. tie qui fait le charme du voyage de Jacquemont, Dieu nous pardonne si nous blasphémons! e'est l'absence de toute espèce d'enthousiasme ; cela ne ressemble en rien à l'émotion intérieure de M. de Chateaubriand dans Athènes, dans Jérusalem, non plus qu'à cette admirable description du nouveau monde ; c'est en revanche une ironie fine, gracieuse, légère, amicale; le causeur et le savant s'y montrent à la fois dans leur plus almable négligé. Même dans les montagnes de l'Ilimmalaya, ce leune homme se souvient de Paris, de l'atticisme parisien, de la conversation parisienne; l'Isolement lui pèse sans l'accabler; perdu si loin de son pays, perdu dans les déserts glacés des plus hautes montagnes du monde, il ne songe même pas à se défendre contre l'ennui; l'ennul ne peut rien contre une âme ainsi trempée; il obéit nettement, franchement à la destinée qu'il s'est faile, il est calme parce qu'il est fort ; il ne s'occupe pas si entièrement des arbrisseaux et des plantes, qu'il n'ait un coup d'œil pour cette France qu'il a laissée toute remplie d'agitations et d'inquiétudes. Que fait-on là-bas? que dit-on? comment se gouvernent ces intérêts et ces passions qui menacaient d'envahir l'Europe et le monde? Où en est la Grèce, où en est Alger, où en est l'Angleterre? A toutes les questions qu'il s'adresse lui-même au fond de ces déserts, la France répond par la révolution de juillet, il lit dans la Gazette de Calcutta les mêmes mots anglais qui, à cinquante ans de distance, avaient déjà réveillé M. de Chateaubriand dans ses déserts : The new french revolution, avec cette différence cependant que M. de Chateaubriand le gentilhomme, apprenant que son roi va être mis à mort, abandonne tout d'un coup cette sécurité brillante et charmante des déserts américains, pour se rejeter dans les tempêtes et dans le sanz de la France, pendant que le sceptique Jacquemont, après avoir écouté de loin le grand bruit des trois jours, s'enfonce de plus belle dans les déserts et dans la science. Que lui importe, en effet, la new french revolution! que lui importe ce vieux roi qui s'en va loin du trône qu'il n'a pas su défendre, pourvu senlement que le Jardin des Plantes ne soit pas ravagé par la multitude, pourvu que sa modeste pension lui soit conservée, pourvu qu'il puisse revenir quelque jour! En attendant, il cueille des fleurs pour sa cousine, une anémone parmi les neiges de la source du Gumna, une primevère dans les alpes du Thibet, fleurissant le long d'un sentier couvert de neige à une hauteur supérieure à celle du Mont-Blane; et encore plus haut que la primevère, une simple violette! Le sont là ses conquêtes, la révolution de juillet n'en a pas tant conquis.

Rien n'est aimable à voir et à suivre comme ce jeune homme, parcourant d'un pas ferme et d'une âme forte les positions les plus difficiles et les plus curieuses de l'Asie. Dans ces tristes royaumes de la forre malérielle où le not

de justice est à peine inconnu, cet homme seul et pauvre se fait respecter par l'unique ascendant de ses lumières et de son bon droit. Les voleurs qu'il rencontre en son chemin, il les tient en arrêt par la toute-puissance de son regard; les plus affreux despotes de l'Orient, il ies dompte, et quand ils sont vaincus, il les force à lui apporter même leur respect, que dis je? même leur argent. C'est ainsi qu'il a passé par le royaume de Lahore, et qu'il a fait de Ituniel-Sing, le roi soupconneux de ces contrées, une espèce d'esclave obéissant et dévoué. C'est une histoire des plus eurieuses ; elle est racontée avec beaucoup de verve, d'esprit et de bonne humeur. Notez bien que ceci se passalt, pour ainsi dire, au moment où il n'était question que de l'Orient en poésie : c'était le temps où on lisalt encore les Orientales, c'était le lemps où M. de Lamartine allait partir pour retrouver dans la Terre-Sainte les traces de M. de Chateaubriand. Victor Jacquemont faisait encore mienx que le grand poëte, il aliait dans des pays inconnus, et ces pays inconnus Il les étudiait, non-seulement dans leurs ruines, mais encore dans le plus petit fragment de jeurs montagnes, dans la plus imperceptible fleur de leurs jardins. C'est ià, nu reste, le beau moment de la vie de Jacquemont; jamais les vives puissances de son esprit n'ont jeté au loin plus d'éclat et plus de grandeur. Si nous pouvons juger la science de cet homme par sa prévoyance politique, on ne saurait trop admirer l'une et l'autre. De si loin il juge à merveille les hommes et les choses de la révolution de juillet; il s'étonne de voir ces hommes si vieux se mêter à des choses si nouvelles. Quels regrets! quand on pense que peu à peu la mort arrive, qu'elle va le surprendre au milieu de ses travaux commencés, que le ellmat funeste étend peu à peu son horrible influence autour de ce savant et malheureux jeune homme! Cependant il faut obéir à la nécessité. Tout à coup Jacquemont, si bien portant la veille, se sent pris par de sourdes douleurs. Comme il était tant soit peu un médecin, il voulul résister et se défendre ; le mal résista au médecin et au malade réunis. Jacquemont voulait vivre, la vie pour lui était si belle, il avait si grande envie de revnir son père, et son frère, et ses amis, et cette France qu'il aimait, Vains efforts! vaine espérance! il faut mourir, il faut ne plus revoir personne; il faut mourir seul, li avait pris son mal dans les forêts empestées de l'île de Salsette, à l'ardeur du soleil, dans la saison la plus malsaine. A peine sut-on qu'il était malade, que l'hospitalité ia plus empressée s'empara de Jacquemont. Sa maladie dura trenje jours, la souffrance fut horrible, la raison resta nette et forte jusqu'à la fin. « Ma fin, disait-il à son frère, est douce et tranquille. Si tu étais là assis sur le bord de mon lit, avec notre père et Frédéric, l'aurais l'âme brisée, et le ne verrais pas venir la mort avec cette résignation et cette sérénité. Console-tol, console notre oère, consolez-vous mutuellement, mes amis,

père, consolez-vous mutuellement, mes amis.

• Mais je suis épuisé par cet effort d'écrire, il faut vous dire adieu! adieu!
Oh! que vous êtes almés de votre pauvre Victor! Adieu! pour la dernière

 Élendu sur le dos, je ne puls écrire qu'avec un crayon. De peur que ces caractères ne s'effacent, l'excellent M. Nicol copiera cette lettre à la plume, afin que je sols sûr que tu puisses litre mes dernières pensèes.

Tel est l'homme que l'histoire naturelle a perdu à l'instant même où cel









homme allait arriver à toute sa valeur. Jacquemont appartient donc à l'histoire du Jardin des Piantes par toutes sortes de travaux utiles, par toutes sortes de regrets, d'espérances décues et de souvenirs éternels. Deux hommes nous restent dont il faut parler, et dont à coup sûr nous n'essay erons pas de raconter les travaux et la gloire, tant ectte entreprise-jà seralt au-dessus de nos forces. Ces deux hommes, l'honneur de la science, vous les avez déjà nommés, c'est M. Genffroy Saint-Hilaire et Cuvier. La lutte mémorable dont Buffon et Linné avaient donné l'exemple au milieu du dix-huitième siècle, Geoffroy Saint-Hilaire et Cuvier l'ont reproduite de nos jours ; l'un et l'autre, ils sont les chefs respectés de deux écojes opposées. L'un se contente de classer et do décrire, l'autre va plus loin, il s'occupe avant tout des rapports et des causes secondes de l'humanité : celui-ci marche à la tête d'une foule immense de zoologistes. celui-là ne vient qu'à la suite de Buffon; l'un a pris pour sa devise ces trois mots célèbres : Classer, décrire et nommer, l'autre veut être avant tout un inventeur. Le premier a adopté l'œuvre de Linné, en la perfectionnant, le second a perfectionné l'œuvre de Buffon en l'agrandissant ; ils résument à eux deux toute la science : son passé, son présent, son avenir. Ces deux hommes très-grands sans doute, l'un et l'autre, sont deux enfants du Muséum. En 1791, Geoffroy Saint-Hilaire était professeur de zoologie au Muséum d'histoire naturelle, il travaillait lentement à cette gloire qui est devenue la nôtre. Il recut un jour une lettre d'un homme inconnu qui devait être un grand naturaliste. Il ècrit à cet homme : Venez, Cet homme arrive, Geoffroy Saint-Hilaire partage aveclui ses tivres, sa science, sa maison, ses travaux; ee nouveau venu s'appelait Georges Cuvier. D'autres que nous raconteront les travaux de Geoffroy Saint-Hilaire, qui a trouvé un digne successeur dans son fils Isidore. Quant à Georges Cuvier, le choléra l'a emporté au milieu do Paris, comme il a emporté Victor Jacquemont au milieu de l'Inde anglaise. Nous avons suivi le noble cercueil de Cuvier, et nous avons pu juger de ce que pouvait être la douleur d'une grande nation. Génie égal au génie d'Aristote, homme qui savait tou'es choses, esprit infatigable, eet homme a retrouvé l'histoire de la création, qui s'était perdue. Il est venu en aide à l'histoire de l'anatomie comparée, et il en a fait la plus belle des grandes sciences ; il a donné un nouveau caractère à tous les genres qu'il a cultivés. Dans ses leçons éloquentes entre toutes, l'histoire des sciences est devenue l'histoire de l'esprit humain. « l'ai voulu mettre l'esprit humain à l'expérience, » disait-il. C'est iui qui a créé l'enseignement de l'anatomie comparée au Jardin des Plantes, e'est lui qui a fait au Collége de France, d'une simple chaire d'histoire naturelle, une véritable chaire de la philosophie des sciences. Voulez-vous savoir sa biographie, elle est dans toutes les mémoires. Il est né le 25 août 1769 à Montbéliard, une viile devenue française. Son père était pauvre, sa mère était belle et d'un grand esprit, et de bonne heure elle apprit à son fils à aimer l'histoire, la littérature, les beaux-arts, la euriosité de toutes choses. Le premier livre qu'il lut avec admiration, ee fut l'Histoire naturelle de Buffon, et, avec l'Histoire naturelle, le Système de la nature de Linné; mais que lui importent les livres? la mer et la terre, voilà ses grands livres : voilà le livre qu'il lit la nuit et le jour. Ainsi il arriva à Paris tout armé de science et d'observations, ainsi il entra au

Jardin des Plantes on 1882, il fésit secrétaire de Unstitut en 1862, en 1888, il citin neuhre du coussi de l'Université, tsuffissi à lous est tarvaus si divers, en nobre temps il criest au Muséum des collections si bettes, equ'il ne crospi pur jous sec saures ourrages. I à ur ée de cet homne est si remple, qu'elle fait peur. Chaque leure de la journée avait son travail in anqué, chaque travail ai poursée avait son travail in anqué, chaque travail ai vait et de crit nomme est si remple, qu'elle fait peur. Chaque leure de la journée avait son travail in anqué, chaque travail avail son realiset que tui était déstiné ; il possit sons transition neuron d'un travail à un surject de l'entre de l'heure qui versit de s'écouler minima de l'heure qu'envait de s'écouler.

Le Muséum d'histoire naturelle de Paris n'est pas seulement le premier, le ptus beau, le plus riche de tous tes établissements de ce genre, il en est encore, et cela vaut mieux, le plus noble, le plus libéral. Ouvert au public plusieurs fois par semaine. Il l'est toujours aux personnes studieuses qui veulent feuilleter le grand livre de la nature. Nulle part au monde on ne trouve un tel concours de richesses, et nulle part ces richesses ne sont plus accessibles à tous. La courtoisie française ne fait acception de personne : les pièces tes plus rares, les échantillons les plus précieux, les catalogues les plus laborieusement achevés, sont tenus à la disposition de quiconque en a besoin; Anglais, Allemands, Russes, Italiens, Américains, tous sont accueillis à ce vaste banquet scientifique, et tous en sortent pleins de gratitude pour cette hospitalité royale, C'est que la France est grande et généreuse, c'est qu'elle ne connaît nas cet égoïsme étroit qui entasse des richesses inutiles et qui refuse la lumière à ceux qui viennent s'asscoir à son foyer; c'est qu'elte comprend la véritable fraternité des nations et qu'elle sent bien que la science ne peut être ni parquée comme les peuples, ni limitée comme les empires ti s'agit (ci du domaine de la nature, des droits et des besoins de l'humanité tout entière ; il y aurait crime à refuser la libre communication de ces trésors qui peuvent être utiles à l'espèce humaine.

Atlez donc visiter le Jardin du Roi, entrez dans cette nouvelle galerie de minéralogie qui ressemble pour la dimension aux plus vastes cathédrales, ictez un coup d'œil sur ces armoires qui contiennent des fragments de toutes les montagnes, des échantillons de toutes les terres, des minéraux arrachès aux entrailles brûlantes de notre globe. Examinez la succession merveilleuse des couches qui forment l'envetoppe sollde de notre planète et les divers corps organisés qui apparaissent graduellement, depuis t'informe trilobite des ardolsières jusqu'aux mammifères fossiles des terrains d'alluvions modernes. Yous y trouverez la preuve des révotutions antiques de la terre où nous vivons. yous assisterez au développement successif des êtres organisés, yous apercevrez la trace des pas de ces grands animaux sur quelques roches qui se sont lentement dureies et ont conservé ces prodigieuses empreintes. Vous comprendrez enfin que cette nature, rerum magna parens, n'est pas seulement un vain spectacle pour les curleux désœuvrés, mais qu'elle est digne de nos plus ferventes adorations, et vous serez convaineus que l'étude des êtres élève l'âme, agrandit l'intelligence et rend l'homme plus heureux parce qu'elle le rend

Mais que faisons-nous? de quel droit aborder un sujet pareil? d'où nous

vient cette témérité de nous mêler aux mystères de la science? Qui sommesnous? que pouvons-nous? Thouin, Daubenton, Desfontaines, Fourcroy, Laugier, Chevreui, Brongniart, Vauquelin, Tournefort, Lamarck, Jussieu, Lacépède, Dumérii, Latreille, Mertrud, de Bisinville, Cordier, Dubois, Becquerel, llaüy, leur maltre à tous; Deleuze, Delalande, Valenciennes, Louis Dufresne, Antoine Portal, Jean-Paul Martin, M. Rousseau, M. Laurillard, M. Regley, M. Frédéric Cuvier, M. Isidore Geoffroy ; ce sont là autant d'hommes qui ont le droit de tenir leur place dans cette histoire, si nous faislons en effet l'histoire ; comme aussi il ne faudrait oublier nl M. Leschenault de La Tour, nl M. Lesueur, ni M. Auguste de Saint-Hilaire, ni M. Diard, ni M. Duvaucel, nl M. Sauvigny, nl M. Fontanier, les prédécesseurs heureux de MM. Havez, Godefroy et Victor lacquemont. En fait de noms propres, nous n'en manquerions pas pop plus parmi les correspondants du Muséum. A leur tête il faudrait mettre le baron de llumboldt, cet homme illustre qui a fait pour l'Amérique presque autant que Christophe Colomb. Comme aussi, si nous écrivions l'histoire du Jardin des Plantes, ce serait notre devoir de vous mener par la main à travers ces grandes allées de tilleuls plantés par M. de Buffon en 4740, à travers ces belies serres toutes modernes, dans ces carrés tous remplis de genevriers, de chênes, de mélèzes, de frênes de la Caroline, de novers noirs de la Virginle, de merisiers à fleurs douces, de pommiers odorants, dans ces parterres consacrès aux plantes médicinales, aux plantes indigènes et aux plantes exotiques. Nous irions de là dans les parterres où les tièdes souffles du vent printanler font éclore chaque année les plus belles plantes vivaces, les fleurs de plates-bandes. et après les fleurs, les arbrisseaux autour du bassin carré, rosiers, boules de neige, lilas, fontanesia, glaTeuls; des arbrisseaux, vous passez aux arbres éleves dans la pépinière. Parcourons lentement le long de la grille du côté du midi; la yous rencontrez l'innombrable famille des bruvères. Ainsi yous arrivez Jusqu'à l'orangerie, dont les neurs sont couverts de plantes grimpantes; de l'orangerie au labyrinthe il n'y a qu'un pas. Là s'élève, dans toute sa maiesté biblique, le cèdre du Liban, là est placé le tombeau de Daubenton, ce patriarche de l'histoire naturelle. On peut appeler cette colline, la double colline; elle est couverte d'herbe que l'on fauche chaque année. Dans la vailée sont placés les plus beaux arbres de la Nouvelle-Hollande, du cap de Bonne-Espérance, de l'Asie Mineure, des côtes de Barbarie, arbres frileux qui ont passé l'hiver dans la serre chaude. Alnsi donc nous pourrions faire une longue et utile promenade; mais encore une fois, ceci n'est pas une histoire, c'est l'essal d'un homme qui aime les beautés de la nature, sans trop les comprendre ; qui porte en ceci, comme en toutes choses, plus d'imagination que de science, et qui, dans ce vaste domaine des quatre règnes de la nature, n'est comme yous qu'un simple et curieux voyageur, un badaud du Jardin des i'lantes, un flâneur ému et charme à travers tant de merveilles venues de si loin. - C'est un usage des voyageurs qui enrichissent le Muséum d'une plante rare ou d'un animal curieux, d'inscrire leur nom à côté de leur offrande; cette petite gloire les récompense, et au delà, de bien des dangers et de bien des sacrifices; et mol aussi, j'al voulu, à l'exemple de ces voyageurs, inscrire mon nom quelque part dans ce monument brillant que les arts et la science élèvent à l'histoire naturelle. J'ai dit, comme il est dit dans

LE JARDIN DES PLANTES.

Virgile : « Ne me refusez pas une petite place dans le récit de ces grandes choses ; »

Mene igitur socium summis adjungere rebus, Nise, fugis?

Et cet honneur ne m'a pas été refusé.









DESCRIPTION DU JARDIN.

L'entrée principale du jardin (1) est celle qui donne sur le quai d'Austerlitz ; elle existe depuis 1784 Une belle place, qui la sépare de la Seine et da pont d'Austerlitz, offre aux voitures un lieu de station fort commode. Outre cette porte. placée au centre d'une longue grille circulaire, il y en a cinq autres : celle du quai de la Tourneile (2) et celle de la place de la Prisé (3), toutes deux nouvellement ouvertes et faisant les deux coins extrêmes de la rue Cuver : la porte donnant sur la rue du Jardin-du-Roi, outerie en 1808 (4), également l'es-fréquentee per les étudiants et por les visiteurs du Cabinet d'histoice naturelle, elle fait face à la maison (76) qu'habitait Boffon; la porte de la rue Cuvier (5), presque aussi ancienne que celle d'Auslerlitz, enfin la porte de la rue de Buffon (6), la moins fréquentée de toutes.

Nous allons supposer que le visiteur entre par la porte d'Austerlitz (1), et nous dirigentes so sancrès, soid sur les lieux mêmes, soid sur le plan joint a cet ouvrage, de namière à ce que rien d'intéressant ne lain échappe dans la promenade que nous allons faire avec lui.

En estrant, en face de nous, nous embrassons du permier couje d'eil toul Tancin jardin, reserre entre trois magnifiques a renser de tilleoù et de marronismier d'Inde 2 ju perspective de ce jardin symétrique, phante dans le gold de nos profess, selemine para la tepade du motifice et, qui renferen le Cabiact d'Biatoire materelle aoxiogne. Les quatre premiers carre que nous rescoutenns en face de nous (8 sout entirement) conserve à le utilizer des phantes médicinales, non-seulment dans un buil d'étade pour les rétres pharmassiers, mois encere pour ce laire aux reparameters de la conserve à le utilizer des phantes et a laire aux reparameters meis encere pour ce faire aux reparameters meis encere pour ce faire aux reserves de la conserve de la conse

[&]quot; Les assudess placés entre provetheres renouvat une numeros du pl

pauvres des distributions gratuités plus loin sont quatre autres carrés (9) nommée du Parniste, dans lesquels ou cultive les plus belleplantes vinces propres à l'orneauest des parterrer. Par les soins intelligents des jardiniers, ces carrés offrent depuis le printemps jumqu'au remières gelées une succession non intervoir-

pue des fleurs les plus belles et les plus rares, Vient ensuite le Carré rreux (10 ; c'était au-Irefois un vaste hasain creusé en pente douce jusqu'au niveau des eaux de la Seine, qui s'y rendaient par infiltration. Il était destiné par Buffon, qui le fit creuser, à conserver et élever des plantes aquatiques. Sur ses rives eu peute on totail se promeser, parmi des hosquets plantés d'arbrisseaux fleuris, une foule d'oiseaux aquatiques au plumage le plus varié, tandis que d'autres nageaient avec grace sur la surface des ondes on plongenieut dans leur sein. Ce vaste bassin, le seul qu'il y eut au Jardin des Plantes, a été comblé, le ne sais pourquoi. Anjourd'hui ce n'est plus qu'un carré bésarrement cufoncé, et planté de fleurs et d'arbrissenux.

Voici, après le Carre creux, la Pepinière (11), dans laquelle on élève les actres et arbrissenns destinés ir la plantation et à l'entretien du tardin. Plus loin sont les quatre carrés Chaptal (12), destinés à la naturalisation des plantes étrangères de pleine lerre. Au milieu de ces carrés se froute un petil bassin de pierre (13: d'une construction sinenlière. It a la forme d'une coupe portée sur un piet, et l'nu peut, dil-on, faire le l'aur de ce pied par un passage scaterrain. Parvenus là, nous arons en face de nous le Cabinet de sociogie (7), à ganche la Biblioth'que et les Cabinets de minéralogie, de géologie et de botanique, dans un magnifique bâtiment neuf (14), à droite les serres immenses construites il y a peu d'années. Nous reviendrons sur ces constructions.

Nom ne nous recupertus pas de la grande verme de liberia à gameh, parre que les masidi et carris plares cutre elle et la rue de Badlon si directus grand misetri que pour les maisde horientiure. Les deux preutes (15) endirectus que de la pepalarire, le trasisiente (15) endirectus que de la pepalarire, le trasisiente (16) recluraque et di autragiere, le trasisiente (16) recluraque et di autragiere, Noma nordifinamento envire le cale evatuarenti 171, talere par l'administrate par l'administrate de prouvament, et cosa un ondregae déficieux de robbina, de mimos, illende et autres atrees.

Revenus à notre première station III, muss prenons la seconde avenue qui est à deraite 19 c. c'est-à-dire celle qui est pinotée en marroniers et qui ospare le jardin synsérique du jardin payager renfermant la ménagerie. Les huil premières carrés étaient sutréois consacrés à l'école des atrèes fruitières, de leur taillé, de la greffe, des haies etc. Ou y vot encere sujourd'bin quelques exemples singuliers de greffes opérées par M. Thouis; mais ces carrés vont être entièrement reunis à l'École de bolanique (20 , se prolongrant à gauche jusqu'au pelit Labyrinthe (21) Cette école est ouverte au public les lundi, jendi et samedi de ebsque semaine, de trois à cinq beures, A droite, le long de notre avenue, nous avins vu d'abord un pare (22) renfermant des brebis d'Abyssinie. données à la ménagerie par le docteur Clot-Bes, et des moutons d'Islande envoyés par M. Gaimand : pais un autre pare renfermant prelinairement des chèvres étrangères (23) : la fosse de Fours bianc (24); celle des ours bruus nés à la ménagerie (25) : enfia une troisième (26) où se trouve celle aguée une ourse femeile a see ses deux oursons. C'est dans l'une de ces fosses que logeait autrefois l'nurs Martin, celèbre dans tout le penple de Paris pour sa beauté, sa grandeur, son agilité à monter sur l'arbre plauté au milieu de sa cour, et surtout per la mort d'un maihenreus vétéran que, pressat un bouton de métal pour une pièce de ciuq francs tombée dans lo fosse, ent l'imprudence d'3 descendre la mait, et périt étouffé dans les bras du féroce animal. A la suite des fosses viennent les profonds

aris sour ses sources recourses es primingracarrés consacrés à des semis san couche et en pleine terre de toutes les plantes esotiques que l'on essaye de unturnière. Le neist d'abuviatte (21) est en face de nons.

C'est une hulle nour élevée, quoique beaucunp moins que le grand Labyriathe; elle forme un arrel fong, en amphibietire, coupé d'allées sinueuxes dans le goût de nos aucieus jarilins auglais, et proque enlièrement planté en arlers terts, la plupart de la famille des coullers. Sur le point le plus éteré ou trante une petite explanade d'où fron a une très-belle vue.

Le côté de la butte opposé à celui par lequet nous sommes entris inuche an grand Labyrinthe (27), beaucoupplus élevé que le premier. Nousy numions, et nous trouvons d'abord un arbred'une énorme grosseur, nu pied duquel est un banc en auneau (28). Cet arbre est le fameux cèdre du Liban, one Bernard de Jussieu, en 1734, rapporta d'Angleterre, dans son chapeau, dit-on, Ce cèdre, quoique très-élevé, le serait beaucoup plus si un imprudent chasseur n'eût cassé son bourgeon terminal d'un coup de fusil. Montons : cutre le cèdre et le kiosque, à l'exposition du lerent, est une petite exceinte (29) renfermuni un bien hamble monument couvert d'herbe et de mousse; c'esl là que repose Daubenton, cet homme aussi modeste que savant, sans lequel Buffon n'eut probablement été qu'un grand écrivain. Par un chemin tournant en spirate on monte an kiosque en belvédère (50) sautenu par de jolies colonnettes de bronze et entouré d'une halustrade en fer. De là nn découvre une partie de Paris et de ses environs, et le jardin



OURSONS NÉS A LA MENAGERIE.
JULIANT DATE LEER POSSE.
(Janeira des Plantes.)



tout entier; ou a nu-dessous de soi, nu rouchard, la belle levrasse (31) donniant la rue du Jardindu-Roi, el au moyen de laquelle un communique du Cabinet d'hisòrire nalurelle à la porte ouverie sur la place de la Phile. Ce tabyvinde est place d'arber résineux, et offre de lrès grands échnifilous des espères les plas utiles. En descendant par la peute du nord-ourst, ou

rencontre un beau réservoir (52) construit depuis peu de temps par M. Rohaut, et faisant face à la porte d'entrée. Si de là nous nous dirigeons à l'est, nous longrons et laissons à gauche les logements de plusieurs professeurs (3%), el nous arrismos dons une saste cour (54) avant une porte sur la rue Cuvier. Nous avons en face de nous, enfoncé dans le jardin, le logement (55) autrefols habité our M. Thonip, savaul sans prétention, avant rendu de grands et véritables services à l'agriculture, el qui sul se faire universellement regretter. A droite est le bâtiment de l'administration (56), renfermant les aletiers de taxidermie et les bureaux des administrateurs. Nous avançous à gauehe; et après être descendu quelques pas, nous trauvous le grand amphithétire (37) nis se font les cours des professeurs nu de leurs aides. A gauche, derrière l'amphithéitre, og apercoil la maison (75) qu'hahitail le célèbre G. Cayler; il y est mort le 13 mai de l'année 1852. A la porte de l'amphilhéillre les étrangers viennent admirer deux natmiers fort elevés, qui sont cultires an jardin depuis Louis XIV, et qui offrent aux bolanistes un phenomène singulier. Vous remarquerez que ce sont des Palminus Bains (Chamerope homilis, Liv.) don't le stipe on trone n'acquiert jamais plus de trois à quaire décimètres de bauteur dans le nord de l'Afrique qui est leur pays, Inndis qu'ici ils se sont élevés à buit ou neuf mètres. En face de l'amphithéôtre est un grand gazon ovale (38), servant à placer, dans la belle saison, les régétant de la Nouvelle-Hollande, du cap de Bonne-Espérance, de l'Asie Mineure el de la

Nous avons va les cultures du dehors, il pous reste maintenaut à visiter celles qui se font à l'aide d'une chalege artificielle. La première serre, celle où pous pous trouvens, en face de l'orale, est la serre temperée (39), renfermant les régétaux des pays que nous renons de nommer, et d'autres qui, lout en craignant la gelée, n'exigent pas cependant un haut degré de lempérature. Elle a soi vante-trois mètres (200 piedsde longueur, sur plus de buil mêtres (24 pleds) de largeor. En avançant devant nous et rentrant dans le jardin symétrique, nous avons à droite la serre de Buffon (10), ainsi nommée parce que c'est lui qui la fit bélir en 1788. Son intérieur a cela de particulier qu'il offre plusieurs lignes de couches cierces les unes au-dessus des autres

Barbarie, que l'on sort de la serre toisine pour

leur faire posser l'été à l'air libre.

en amphithélire. On y minitient loujours la châleur an-dessus de doute degrés centigrades, et on y éfère les plantes des tropiques. Quand les dimensions de ces végétant desiennent trop grandes, on les transporte dans la nouvelle serre

clanude. Sur les côtés du large ebemin qui conduit des carrés du Fleuriste aux labyrinthes, sont deux serres chandes entièrement vitrées (41), en forme de pavillons carrés, el d'one grande hanteur. Construites non ellement par M. Rohaut, elles sont consacrées à recesoir les végetaux exotiques d'une dimension trop elevée pour pouvoir rester dans les autres serres. On espère y voir par la suite les arbres des rootrées chaudes de la terre alleiadre lout le développement qu'ils onl dans leur patrie, et drie il y en a d'une assez. grande élévation. L'immeuse serre à toit vitre el voité (41) a été construite dans le même temps, par le même architecte, et pour un usage à peu près semblable.

Nous avons valual re que le jardia renferme d'important sons le rapport de l'horticulture et de l'agriculture; il nous reste nosinientant à dise que ces cultures, faites arec autiant d'intelligence que de aoins, sont conflées à MN. Nrumann. Pepia, Dillerel, etc., etc., sons la direction de MV. Ire professeurs dont nons indiquerons lenoma et les attributions.

Voyogs maintenant ce qui intéresse le plus le publie en général, z'est-à-dire la ménagerie. Pour faire cette promenade, nous revicadrons à laported Austerlitz (1), nous tournerous à droite. et nous entrerons dans le jardin paysager par la porte située presque en face de la ménagerie des soimous féroces, lei nons nous arrêterous un instant pour faire ppe observating. Les animaux qui viveul dans la ménagerie élant tous apportés de climats étrangers fort différents de celui de la France, résistent plus ou moins longtemps aux changements brusques de température, de nourriture et d'habitudes, auxquels lis se leouvent soumis dans leur esclavage. Maigré lous les soins qu'on peul leur donner. besucoup tombeut malades et meureut après un femos asses court, et les pares ou loges dans lesquels on les tenalt renfermés restent vides, jusqu'à ce qu'on y all mis na animal nouvelle meni arrivé, el souveut d'une espèce tout à fait différente. Il ne faudra donc pas que le promeneur s'en rapporte absolument à ce que je vals dire ici sur les espèces qui peupleal aujourd'bui même les pares que nous allons visiter ensemble, mais bien aux écriteaux places devant le logement de chaque animal; en reconrant cesuite à la table alphabétique terminant le volume, il trouvera aiscinent la description et l'Inistoire de l'espèce qu'il aura sons les yeux à la menagerie.

En estrant nous laissons à droite un pelit

pare (42) renferansit den mondons d'Algriée, domme à la microgriée par M. le grarieral Gallonia. A ganche nous condomenous un autre pare 143 ni autre relievaire, dans une premitire dichita in controlle de l'annue de l'angule, la robre agrieture cher reuit originaire du Bengale, il robre agrieblement auxonétré de blanc, et commençant à se maturaliser dam plusieurs pares de la France. Dans une seconde détainon est une cref de Jua, donnét par MM. E, dons et Sonlegel, et dam gréfie.

Nous voici en face des auimans féroces (§ §). renfermés dans des loges fort propres et munies de solides harreans de fer. Une balustrade empêche les eurleux imprudents de s'approcher des loges d'une manière dangereuse. La, vivent des hyènes fort bonnes personnes et donnaul, par leur doneeur, un demeuti formel à tout ce un'on a raconté sur leur férocité; des liona de diverses parties de l'Afrique, beaucoup moius dangereux que le jaguar du Brésil logé à câte. d'eux, malgré l'énorme différence qui existe entre leur taille et leur force ; l'un de ces jagunes est de la Guyane el a été donné par le prince de Joinville. Vient ensuile nne panthère du Nalabar, que l'on doit à M. Dassumier, ainsi qu'une quantité d'autres missaux intéressants; pois moc paulbère de l'inde donnée par M. Beck. Les trois dernières loges sont habitées par des oues ; i'nn, l'ours aux grandes lètres, est dù à M. Dossumier; l'antre, l'ours des Cordifières, au prince de Joinville; le troisième, l'ouesbrun du Kam-Ischatka, à M. le capitaine de vaisseus Du Petit-Thosaes. Comme on le voit, la ménagerie des grands animaux féroces est assez pautre en ce moment; mais sans doute l'administration y pour roies avec le sèle qu'elle a loujours montré. d'autani plus que ils rat le speciacle favori du peuple pauvre, du peuple qui paye sa grosse part de cet établissement national, du peuple ignorant la science, et qui ne juge de l'utilité de la ménagerie que par le plaisir qu'il a d'alier la visiter le dimanche en famille. Dans les deux pavillons de eltaque côté, sonl, dans des cages pins petites et transportables, des animaux du même ordre des escousiers, mais que leur pelife taille read peu redontables, lels que des renards, jackais, loutres, chots, etc., etc.

Derrière la méstacetal des asimants féroces sont des niches au soit enchaînes des ébiens donnetiques de différents pay, vivalle en boune idelligence el multipliant même arce des lougs et des loues. Levra mells unit eux-mêmes la faculté de se reproduire, ce qui demoutre juaqu'i l'étidence, coutre l'opision de Buffou, que le chien et le loup sont deux variétés dans la mattne espece.

Un peu peu plus loin que la ménagerle, se Irruve la singerie (45), roinnde élégante, eutièrement griller, et rendermand un grant home de d'opère, de tiages, vitant lous en norlons constrades, maigré quelques querriles particulières lui gron papion a nurpe la sonversionet de cette république hétrogène. At maintain le hon orier. Amsidit qu'il este aux querriles, il accourt, sépare les combettants, et convenir les constraints de la constraint de processe de la companya de la metrie de des qui enfança la returnité, en forme de ferni-aux, se touverse in lorger dans longuétie chaque capère de singe est renferané et chauffer poudant l'intern.

premark interport to the control of the integer of an party party (a) death of a received for animan delt is clause innoceale den ruminatals. Nous pessons derestal les singen, nous langeroats le pelli parc è notre deixel (47), si soni renferanté quelquisdation de una fortir pois si, a saire passe des deltante de la control et, après saule jeté un regard sur les unavelles la particular de la control de

Le premier oiscan que nous y remarquons est le condor, sur le compte duquel on a débité tant de fables. An dire des anciens vayagenes, le conduc enievait les enfants, atlaquad les hommes, etc., etc. La vérilé est que ce vaulour, n'habitant que les plus hautes Cordilières, est aussi inoffessif que ceux de uos Alpes. Voici le percooptère toul à côté, sorte de vautour auquel les anciens Egyptiens rendaient no culte religieux ; puis le vaulour royal, qui n'a rien de royal que le nons, et dout toute l'intilité se horne à nettoyer les contrées du Brésil, qu'il habile, des cadavres et immondices dont il sepoperil. Viennenl ensulle les vautoues bruns, d'Egypte, des Pyrénées, et d'Algérie, lous oiseaux láches el ignobies, n'osaul attaquer aucun pointal vivant, et ne se nourrissant que de la chair corrompue des cadavres qu'ils sentent de plus d'une liene. A leur suite nous trouvons le gapacte, aul devient rare dans les Alpes d'Europe, et dans lequel il faut probablement reconsiltre le condor des aucieus. Le premier, celui des Cordibères, n'etait accusé que d'enlever les enfants, celui-ci enlevait des hommes et des éléphants. Jei la ménagerie se trouve coupre par un appartement oh vivent des perrequeis, des perrurbes, des ness, des kakstoès. lous oiscent d'un fort bean plumage, mais lourds, criards el malfaisants. En suivant, nons frouvnes les aigles, les pygargues, mileus, buses, se nourrissant de proie vivante et altaquant avec plus on moins d'intrepidité les niscaux, les reptiles et les petits mammifères; le earscues,



NOUVELLE ROLLANDE



regarde au Bresil canane le plus grand emenai des poules et des obsents de base-cour; et eulin le grand duc, representant là une famille moias nombreuse, celle des oisesux de proie

En represent à goucle une alive qui revient destrête le part des certs de Virginie, nous voyous que ce parc est object par de pebbe pultandes formant deux nouvelles divinients. Dans la première (31) est le cert monique de Chair du tribue pays, tons deux rousyes par Le bassamier. Ce dernier minista a mottipule de magnière ; as destanches de gracticues, ceil court unil, à coure de la believie de ses pieds de derrières. Pede der pouvrait no ainciental le de derrières. Pede derie pouvrait no ainciental le

Si, au lieu de contourner ce parc, nous retournous brusquement a droite, unus arrisous a la faisanderie (33), Cette construction est entourée, par desriere, de plusieurs petits parcs où sout élevés plusieurs ossenus rares de l'ordre des gallinacés et des échassiers. On y vois des bérons, des buiers, des aigrettes, des goelands, etc., etc. Dans les loges de la faisanderie, on remarque des foulques, des combatlants, des courlis, une femelle de paus avec ses petils, des ramiers et des perdris rouges, le curiana do Bresil. l'outarde boubara d'Alger. entoyée par N. Barthelemy; des poules de diverses varietés ; un hocco donné par M. Decan ; des faisans de plusieurs espèces, puis dans la même cage et vivani en société fort palsible, des colins bouls, coucou guira, cantara, martins roses, merles robins du Canada, et autres

Nous suivons l'allee droite qui se trouve en face de la volière. Nous laissons à gauche un perc (54) divisé en deux parties. Dons la preutère est le danw du Cap, sorte de cheval plus petit que l'âne, mais d'une forme plus grarieuse, à robe ravée à peu près comme celle du zibre, il a multiplie à la ménagerie, et, dans le mouvesi où j'écris, on toit noe fenselle altaiter son jeune poulou dans la grande rotonde. Dans la seconde portie du parc, est une autre espèce de cheval, l'hémione, de la tailla d'un petil mulel, à crinière beune et pelage isabelle Il vil en troupe dans les steppes de l'Asie centrale, court avec une très-grande agitité, et fait, dit-on, jusqu'à soixante lieues sans boire. A notre droite est un grand parc (5% offrant pinsirors prhairinions; nous en ferons le tour eu commençant par in division faisant face d'un côte à la faisanderie, et nous y remarquer les jolies gazelles de l'Algérie, à la taille légère, oux mouvements gracieus, et aux yeux grands et noirs, si doux, si expressifs, qu'un Arabe ne croit pas pouvoir faire un compliment plus statteur a sa maîtresse que de romparer

ses yeux à ceux d'une gazelle. Dans la seconde division (56), faisant pointe vers la grande rulonde, est use biche muntjac. Nous doublons cette pointe, et redeserndant à droite, nous nous arretons avec surprise devant le chickara (57), singulière antilope a quatre cornes. Dans la division saisante (58) est l'obran le plus extraordinaire que l'on puisse trouver : e'est le casos; à caume, envoyé par M. Marreson, Cet oisean presque aussi gros que l'autruche, est prise ronnue elle de la faculté de voler; ses pigmes sans barbules ressemblent à de gros crins plats; sa léte est recouverie ou plutôt defendue par une surte de casque moeux ; ses ailes sont remplacées par cinq tuyaux de plumes, longs, poinfan et sans harbes ; ses pieds sont gros et paus clés, if une telle force, que d'un coup il peut terrasser son ennessi, et d'une telle agllite, qu'ancun cavalier ne peul l'atteindre à la course. On le trouve dans l'archipel Judien. Derrière sa division en est une autre qui renferme aussi des casours, mais ayant été apportés de la Nonselle Hollande per le capitaine Du Petit-Thouars; ils n'ont pas de casque, et leur plumage est plus

fourzi, oquique moins brillatt.
Pim Iolin, loquera dans une division di
subme pare; 70 none vayone, suitor dius petili subme pare; 70 none vayone, suitor dius petili susai, des garen de Numdée envirges par le susai, des garen de Numdée envirges par le surceille et des cantels étrasgers, fous die paraque garçaide. Viennese encore res die encourar de la Nouvelle Hollande, pois den mantantonts, dont les planes devel-unes el trapare le Number diversités de l'agraration, dont les planes devel-unes el lorgirestrette de parare de Hé a non dance, el cultajé de numbero una direction d'autre pire par leur sullir plan petile et leura piede munic de truis dopts, au nive de deve.

Pinique, en faisant le Jour de ce parc, nous sommes revisus tera la faisantérie, nous remaqueraus à notre grande etéz, páguant son enceinte, le guson sar lequel se prouseant Jourdement des torines, singuiters satimas a suquel il reposse on etil quand on le four a arractiv, et dust appearent part sider la certifica para ni rou fait dans le critor, sans leur dére la ric. A côté d'elles not de se heron pourpres, des herzaches

armées, el milro olienia. Repremos misientam l'alive droile que nous arous des) parcourne, el arritons à la grande roudoue (ét. L. divieni la girafi, l'étajusai et d'autres grands masmuliers. Sis petits pares, oui responses lastour de la rottode, permetteut, quand la température et favorable, de hirre prender l'air à osa minum pour la piquat fier passibles; ces pares corresponders a minut pour la comme de l'article de l'article de l'article et de l'article et de l'article et d'article en repartam la porte de la rottode, resi droile en repartam la porte de la rottode, resi termé de la rottode, resi

le second est celui de la girafe, qui, lorsquelle arriva à Paris, étsil beaucoup moins grande qu'anjourd'hui. Elle fut envoyée à Charles X par Mchemel-Ali, pacha d'Egypte. Dans le même enclos sont des zébus, varieté bossae du beuf domestique; les brames leur rendent des bonocurs divins; les Africains les mangent et trouvent excellente leur bosse, qui u'est rien autre chose un'une grosse tonne de graisse. A côté de la girafe est uo élephant d'Afrique, amené furl jeune à la mémperie; il est frès-donx fort affectionné à son corate, auquel II obeil avec hemroup de docifité. Chaque matin, lorsque le temps le permet, on lui fait faire une promeuade dans les allées du jardin avant ou il soit ouvert au poblie. Son cornac lui place sur le dos une converture, ou uo siege de bois mainleuu avec une sangle; il lui ordonne de se baisser, ce que l'animal fait aussitôt ; puis il monte sur son dos, et par la parole seule il le dirige dans sa promenade.

Aver Feriphant out dest inpur d'Amerique, doutes per M. Crouna. Ce out de audiente per M. Crouna. Ce out de audiente per M. Crouna. Ce out de audiente per des des l'accesses de l'acces

Nour la reconde fois, en quittant la retonde, tomas redescucibion ter si le casar à rasque, mais noss n'aurons à nous occuper que du pare que nous allous longer à notre guoche. Sa polaite (44, faisont face à la girarie, nous offre une pramère drivion habite par des bouces et des chètres sansagres du Sennaur, coroyes par le doctres sansagres du Sennaur, coroyes par le doctre de la companie de la constitue de la contre de la companie de la condition de la contre de la companie de la constitue qu'une natique revitale et à pas bezencos juites sur antique nervitale et à pas bezencos juites sur particular de la concertaines races asses communes dans les montagnes de la France. Vient ensuite une encrinte renfermant des axis (65) ; puis le bassin des oiseam aqualiques (66) LA on volt le ladorne. jolie espece d'ole, qui se loge dans des terriers, comme le lapin, pour faire son nid et élever sa jeune famille. Le mile, pour écarter le chassour de son nid, sait merveilleusement contrefaire le blessé, se trainer devant lui, se faire poursuivre à une demi-lieue de la en lui faisant croire à chaque moment qu'il va se laisser prendre, puis lout d'un com s'élancer dans les airs d'une aile agile, et disparaltre aux vens de son ennemi désappointé. Des grues, des cigognes, se promèneul gravement sur leurs longues jembes antour de la mare où nagent pête-mête des cygnes, des mourtles, des gorlands, et le canard naisqué, connu vulgairement sons le nom de canard de Barbarie. Cette espèce est si peu saovage, que, prise aux filets et transportée dans une basse-cour, elle s'y fixe, s'y multiplie, s'y comporte comme les aulies uiseaux domestiques, et ne pense plus à reconquerir sa liberté.

A notre droit est uue fabrique rustique (fr.), avail quair porte ouvertes uu ratust de divisious d'uo petil pare. Dans l'une tirent de visious d'uo petil pare. Dans l'une tirent des gazelles d'Alger, d'ans une autre est le chanson, seul animit d'Europe que l'on paisse comparera gazelles, a diverreté en incomparable, et on le voil quesquetois, dans uns Alpes, franchier d'un boud un precipier de de la doma métres, d'un boud un precipier de de la doma métres, avec astant d'aissucce et de rapidité que s'il etait dons la plaie na plus unite.

Nous voilà parvenus en face du dernier unix (68), renfermant les cerfs du Malabar, et, dans nur de ses divisions, l'alpaca du Perou, animal assez doux, remarquable par l'épaisseur et la lluesse de sa Joissos Lei nous pourrions sortir de la menogerie par la porte qui donne en face de l'amphitheatre, sous nous nous bornons à passer devant celle porte, et, tournant a gauche, nous lougeous, à notre droite, un petit parc (69) renfermant des chèvres et des moutons étrangers, puis une assez grande eneemle (70) où sout des cerfs et des biches de Frauce et du Malabar. Nous passons devant la grande rotonde, Dans l'enceinte (71) que nous laissons à gauche, soot des rennes de Lapooie, sorte de cyrfs dout les peuples du Nord se servent nour attelage à leurs traincaux, et des pecaris, aulmaux semblables à des sangliers, et dont nous avons des parlé, Eulin, nous arrivons à une porte par laquelle nous rentrons dans le jardin

symétrique.

La ménagerie, sous la direction de M. Florent
Prévas), est ouverte au public tous les jours,
depuis ouze heures jusqu'à ait en été, et depuis
ouze heures jusqu'à trois en hiter. Nous allans





AMÉRIQUE

_1 unau mourhe Rubia-tipaze,l'Euphone a bandeau,le Ramptocele l'Iamboyari L'Oireau-mouche Delalande,la Perruche tour-eté

Public par J.J.DUBGCHET on Comp.**

.



re viste cialdissement, et mans nons transporlevons d'abord dans le Cabmet de prologie, vulgairement connu sous le nom de Cabinet d'Initoice naturelle.

LE CABINET DE ZOULOGIE.

Les rirangers, sur la presentation de feur passe-part, obtiennent de l'administration des cartes uni leur neemetleut d'entrer au Cabinet d libbiere naturelle les lundi, jendi et samedi de chaque sennine, de ouze à deux heures; le publie ne neut le visiter que le mardi et le seudredi, de deux à ciuq beures en éte, et de dous jusqu'à la mit en biver. Les naturalistes que veulent niler y etudier sont obligés de prendre des cartes d'eindiants, et y entreut aux heures consecrets not etudes. La conservation des galeries est confier à M. Liener,

Le Cabinet de soologie ,7) est un des plus complets qu'il y ait en Enrope, et, si ou le considère dans son pasemble, dans le monde eutier. Les animaux y sont empaillés avec grand soin et placés dans des armoires vilrées hermetiauement fermées, afin de préserver leues robes délicales et beillantes de l'attaque des innecles destructeues. Elimque espèce est placée avec son gence, les gences avec leur famille, les familles avec les prdres, etc.; c'est-à-dire que luss les nizets y sont classés methodiquement et dans le plus grand ordre. Une étiquette apprend aux risiteues les paras généritues et soccifiques de chaque animat, le nom de l'aufeur qui l'a décré, la partie de la terre où son espèce se trouve, el souvent le nom de la personne qui l'a recneilla et envoye au Cabinet. Nous passerons rapidement en revue les objets qui frappient le plus, non pas les savants, mais le public, dans cette riche collection.

Duas la salle des singes on cherche à retrouver l'orang-ontang qui a vécu à la mésagerie sous le tout de Jack, et la joune femelle de kompérey, Jacone/twe. D'autres nrangs, des oil bons aux longs bras, des mondrills au nez rouge et blen, des sapajous, des ouistilis, etc., sont les plus remarqués du public.

Viennent ensuite les ours, les lions, les tigres el autres grands chats lous resaurquables par leur robe admirablement inchée ou mouchéée. Les civettes, les hyenes, les loups arrêteal un ausment les regards; mass les elephants, les rhinocéros, les hippopulames, les girafes et antres grands animans soul ceux qui fisent le plus l'attention generale.

Les galeries d'agnithologie sont extrémement (rementes par les ciudiants et les naturalistes ; mais le public, après y avoir admiré les vives couleues metalliques des enlibris; la graude stature des autruches, des gaudous, des enscaes ;

maintenant visiter les diverses autres parties de la singutière attitude des manchets ; le plum ge si benn et si varié des perroquets, des pasus, des faisans, de l'embone a boodeau, do conphocele finnierrant, des lyres, ele ; la poche des pélicaus; le bec ruoritr et singulier des cataos; la missance des aigtes, des grands dues et antres oiseans de proie; le publie, dis-je, passe assez légèresseut sur tout le reste.

Nous voici dans la galerie e-morrée à la conservation des reptiles et des possons. Comno ces derniers soul presque fous conserves dans l'esprit-de-vin et re-dermés dans des boeaux de verre, un s'y arrête pen. Il n'en est pas de mime pour les reptiles : des fortues énoumes, des ersendies d'une prandeur pradicience. l'enorme hon auscomin, et quelques autres, sont remarques de tout le monde; on veit nu me des personnes chercher et reconnaître dans son becal le terrible servent à sommiles

Les collections de trustació, d'arachindes, de myriapodes et d'insectes pe sout guere visiters que par les unturalistes; quant au public, il ne remarque en passant que quelques grosses espéces. La collection des requilles, c'est-à-dire des mullusmes, des annetides et des raynones, five um peu plus son attention à cause des tives et brillantes conteurs qui parent la plus grande partie des espèces, des formes bizarres qu'affertent la pinpart d'entre elles, et par quelques produits qu'elles fournissent. Par exemple, un ne veut pas sortir de la galerie sans avoir vu la nuguitique coquille narrée qui donne les perles flors, ni le gant fait avec ta soic brune tirce du hysous d'un coquillage asses casamon sur nos rôtes de la Corse. A la suite du cabinet renfermant les suimany

qui vivent anyonrd'hui sur le globe, nous derans nécessalrement visiter celui des fossiles, renfermant les derniers restes de ces êtres singuliers qui peuplaiesi la terre à des époques anléditusiennes, et que nous ne connaissons plus que par les antiques fragments que l'on france de lons en loin enserelis dans le sol. La sant des os d'eléphants bien adm gros que eeux qui existent ausourd'hui, et auxquels 15, L'avier a donor les noms de mustodonte et de mammonth. Plusieurs espèces nonstrucuses de ces animous foulairut le sol qui depuis est descuii la France. Des hippopulames, des rhinocerus, des tantes ou l-objodons, des chérmotames, des hyènes, des lions, des paudhères, et mille autres monatres d'une grandeur énorme et n'avant rien de commun avec les espèces qui visent amound but, erraicut pur cuvirous de l'aris. D'affreux erocodiles habibient les marais de Mendon, des baleines d'une grandeur prodigieuse venaient échoner dans la rue Dauphine; des pterodactyles on dragons valants, de cinq a six meters de limqueur, se halauçulent dans les airs sur leurs aites livides; des plesiosaures eucore beaucoup plus grands, au corps de poisson, aux nieds de tréacé, au con de serpent, à la têle de tezard, nageaient la où sont amourd'hui de charmantes vallées ; des ichthiosaures, moitie poisson, moitié lexard, plus grands et plus formidables que les précédents, trabaient leur ventre fangeux où enulent les enus limpides de la Seine; et se n'oserais, dans la crainte de passer pour menteur, vous raconter louirs ers clases etranges, si nous n'étions ensemble ilans le calmet des fossiles, on sont réunis les supriettes de tous ces sineutiers, et antiques habilants de la terre, Vous y verrez les restes de pa-Leutherious, ile megatherious, de megalonis, ile dynothérious, presque tous de la grandeur de nos etephants d'aujourd'hui ; non-seulement. avec me foule d'autres, ils ont disparu pour tomours, mais ils n'out pas messe laisse aurès eux, sur le globe, iles représentants qui leur soient analogues en quelque point.

LE CABINET D'ANATOMIE COMPAREE (74).

Il n'est ouverl au public, sur la presentation de hillets, que les hundis el samedis, depuis onve henres jusqu'à deux. M. Laurillard en est le conservateur. Ses galeries n'offrent un veritable interet one pour la science ; aussi est-li peu frequente par le public simplement enrieux, el rarement les dames usent le visiter. On y voil, putre un grand numbre de pieces naturelles ou ar ittelettes d'anatomie bennine, une faule de squelettes d'auimaus, dont un des plus eurieus, au moins pour la grandeur, est celui d'un rachalet qu'on a laissé dans la cour fante de pouvoir lui trouver une place dans les galeries, car il a près de vingt mètres de lungueur. A t'entree du cabinel, on voit, aussi en debors, des nalchoires de Infeine d'une grandeur mous-Imense.

La seronde salle renferme des squelettes humains, ibent l'un, celui d'un Italicu, a une vertelire l'antiure de plus que de continue. Parmi les aut es on remarque ceux de Solyman-el-Uhalehy, assassin de Kleber; de Behe, nalu celebre du roi de Potogne Stanislas; de la Venus Hottentole, morte a Paris, etc. Une autre salle confient une serie de letes culières d'animoux et de toutes les races d'hommes. Parmi les têtes d'animous il en est une fort rurieuse ; c'est celle d'un dien! ni plus ni moios que le crâne d'Apis, vénirable berif ndoré judis par les l'gyptiens ; on l'a retire d'une momic. Vous pourrez encore jeler les veux, en passant dans la deuxième salle, sur le squelette extrémement curiens de Ritta Christina, qui, avec un scul corps, avail deux teles, deux voluntés. Elle est morte à l'aris a V/ge de buit mois. Nee le 12 mars 1829, a Sassari en Sardaigne, chacune des tetes fut haptuce separement. I'mse sons le nom de Bitla. nua puissa un grano er e expara solucimenta. Une salle est conseréré à la mysologie, et l'on y toil des écorrbés, en circ ou en plaire enleré, d'hummes et d'acimistary, des musels de unaminièrres, d'oisemt, de reptiles et de poissons, conservés dans l'espril-de-vin; s'autres solles offerat à l'étude tous les autres organes utiles on indispensables aux phénomènes de la vie; des viséryes, des oerfs, des raisseux, etc.

Mais nous ne passerons pas sous silence celle qui reuferme la collection cramologique du celèbre docteur Gall. On y verra, soil en nature, soit monlés, les crines du genéral Vurmser, de l'ablie Gauthier, du poète allemand Alxinger, et de beaucoup d'autres personnages, qui ont eu nu nom dans le monde ; permi reus des assassins, celui de Papavoine, de Cartonche, etc. Messieurs les obrépolognes ne tronveront guere one collection plus complète, plus rurieuse et mieus choisie. Seulement, il est maibeureux que l'ou détermine si bien les protubérances des pesichants dans les hommes mortidont on connaît l'histoire, les goûts et le carac tere, tandis qu'il y a tant d'hésitation à les reconvaltre chez les hommes vivants.

LE CARINET DE BOTANIQUE (\$\$).

Il est a Cartenia certentale an magnifique. La liment neutro demonstra terreplana de M. Lobent. Le public es y est admis que les peuts, de deux qua que tentre men. est percentales d'un bilet. L'on y voil des créamillons pois et lasses par particular de la companya de la companya de la procesa de la companya de la companya de force, de base a planette des forcers, par la planette de la companya de force, de la companya de la procesa de force, de la companya de force, de la companya de prime de la companya de prime de la companya de prime terre de la companya de prime terre de la companya de prime de prime de la companya de prime de prime de la companya de prime de la companya de prime de pri

Le cabinet possede des berbieres parfaitement romervis el irès complets. Tels sont, par exemple, l'herbier genéral, et cas du Levant, d'Egypte, de l'Imde, des lles de France et de Bouhon, du Cap, de la Naveille-Hollande, de Cayenne, des Antillés, etc., etc. Par respect tour la mémoir de l'ournefort, on a couserus was herbier dans l'ordre où il l'avail disposé lui méne, et l'on y trouve, cliqueten de sa main, presque loules les plantes qu'il avait recueillies dans son voyage du Levant.

On voil aussi au calitart de botanique le commencement d'une collection qui leviendrai currennement précieuse pour leur ry plogamistes, s' il risit possible de la compléter, c'est celle des chanquipnoss, evécutés en circ rolorire avec une cuclitude el une vérité approchant tout a fait de la nature.

LE CABINET DE GÉOLOGIE (14).

Se frouve maintenant place a côté de celui de botanique. Il ne peut intervaser que les savants qui cholien la fornation du globe, ou qui, du moins, cherchent à la deviner, les personnes qui s'occupent de minéraloule, les inineurs, etc. Il reuferinte, parui d'autres sispéts, une collection compète de toutes les roches on terrains qui unit été d'audés jusqu'à ce pour.

LE CABINET DE MINÉRALOGIE (14).

Il se divise en deux parties fort distinctes, les minéraux et les unitaux. On y remarque des échantillous superbes de cristaux de toutes les formes et de toutes les couleurs; de pierres précieuses les plus rares et les dames ne manquent guère de s'arrêter devant l'armoire qui contient le diamant entre la bouille et l'anthracite. Les plus beaux diamants que l'on e-annisse sont : 1" celui du Grand Mogol, pesant deux cent sonante div-peuf carats et denni; 2º celui de i empereur de Russie, pesaut cent quatre-vingtquinze carats; 3º celai de l'empereur d'Antrithe, de cent frente-neuf carais; 4º le régent. appartenent à la France, pesant cent trente-six carats. Il a ete achete par le due il Orleans, regent, an commencement du dix-buitzeme siecle et ini a coûté 2,300,000 fr. Aujourd'hui il saut le double de cette somme, et l'on peut jager par là de l'énorme valeur de relui du Grand Mogol,

Les curieux ne manquent jamais de n'arrêter devant une pierre que les plaisants ont nomprée la pierre d'achoppensent de la science, on plutol des savants. C'est, au choix, une aérobithe, une méteorite, une astérolithe, etc., etc., ou pierretombée du ciel. Comme elle contient dans sa ecoposition une forte proportion de fer, ou l'a classée, au cabinet, dans la série des mines de cemetal, it est bien certain amound but one ces pierres tombeut de l'atmosphère ; des mbservations rigonreuses, faites par les savants les plus distingués, not constaté ce fait ; mais d'où vienurni-clies? Voilà où se trouve l'embar: es. Les uns out dit qu'elles se formaient dans l'atmosphère, et on leur a demontré que cela est physiquement impossible; d'autres ont dit qu'elles tom

haicut de la tune, d'ou elles étaient lancées nue un volcau; quis on pe sait pas s'il y a des volcaus dans la lane, et en naire cette pierre n'a aucune analogie de cumposition avec les maliéres volcaniques; d'autres raisons encore out fait rejeter cette hypothèse. Enfin, les derniers mut prétenda que les astérolithes ne sout rien autre chose que des petites planèles qui, tonrnant comme les antres, antour du soleil, vieupent a rencontrer notre globe, sont attirées par Ini en raison de sa nius grande nuisse, tombent dans son atmosphère dont le froitement les enflancue. et finissent leur course célesle par leur choe sur la terre. Cette opinion prevant aujourd'hui, jusqu'à ce que peul-etre une autre la pothèse vienne faire oublier celte-ci et les autres

LA BIBLIOTHÉOLE (15).

Elle est ouverte au public, eu éte, de nure heures à truis heures, bus les pours, excepte le dimanche; eu hivre, les nurdis, peudis et anedis, aux mémes heures. Elle fut fanoler ex junis 1793, par le déreret de réorgaissilate oil Maséum, et entièrement consecrée aux nutvages traitant des sciences physiques et naturelle. Elles se compose actuellement de vingt-huit mille volumes, giuni classes;

- l' Histoire naturelle générale et lopogra
 - 2 Potanique
 - 3º Physique
 - 5° I bimie. 5° Minéralogie.
 - 6 Geologie
 - 7º Palcontologie.
 - 8° Physiologie humaine et comparée. 9- Anatomie humaine.
 - 10° Anatomie et physiologie comparers. 11° Zoologie.
- 12º Memoires des societes savantes 13º Journaux et recueils scientifiques et litte-
- 14° Voyages. 15° Collection des peintures sur velin. Uette collection de peintures est prohable-
- L'este collection de pintimere est productive control it gale misordate qu'il y sit en moude-court it gab misordate qu'il y sit en moude-control d'utémos, pour errir à la deverption des pinties l'exte des pinties l'exte de son printi de Bois. Après son mert, Louis XIV Trebets et le plees à lie noise de l'est de l'est

VOYAGEURS DU JARDIN.

En terminant l'histoire d'un établissement qui last l'homeur de netre patrie, je dois rendre ici un Immunge public aux intrepides voyagi urs qui, par un sèle aussi ardent que désinleresse, and parcouru les pays les plus cloignes, les plus barbares, nul expose evul fois leur vie, sont mocts quelquefois sur mi sol étranger, à trois mille lieues de leur famille, pour enrichte le Mineum et la science. Je le dis à regret, ces hommages que leur rendent trop rarensent les ecrivaius sont le seul dédommagement, le seul brnellre, qu'ils retirent le plus ordinairement de leurs pénildes et périlleux fravaux, Nous poindrous aussi à leurs nonn reux des personnes qui, sans appartenir à l'établissement et par pur amour pour les progrès de la science, unt fait des dons importants soil à la ménagerie, soil au cabinet. Malheureusement je n'ai pu me procurer à ce suirt une des données incomplètes, et

sil manque des nous à cele lide, je prie les persumes oubliers de croire que les omissions sont tout à fait involontaires de ma part. Bat ma (le capitaine), comusandant le Gengraphe: Vuyage aux terres Australes

BLEANGLE E exploré les côtes du Molahur et de Coronandel. Bumos a raphore la Sicile.

BORT DE SAINT-VINENT (de colonet), Greec, Vigerie.

HONE, directeur des jardins de Mehemet-Aly,

an Caire, 1 Egypte.
Bu Lux, Greec.
Bussaus., le tour du monde avec le capitaine

Bougainville.
Gallard, le fleuve Blaue et Merce. Le Museum lui doit deuv erscodiles rudaumes.

CATORE, l'Afrique. Curmura, tils du celèbre compositeur, l'I-

gypte.

CLUT-Buy, medecin au Grand-Caure, l'Egypte, le nord de l'Afrique.

CONSTANT PRANOST; on lui duit des reptiles de Sirile.

DELETANDE A CUDITIC DE CAD de BORRE-E-RE-

rance et une partie du midi de l'Afrique. Drassa, le Bresil. Diano, le Bengale, Java, Sumatra, les iles de

la Sonde, etc.

Doubline (Adolphe), Amérique meridionale.

Di ssemin, negociant el armateur a Bordeaux.

Le America et la mésagerie loi doiveul des entois fort importants.

Devacera, le Bengale, Java, Sumatra, les iles

de la Sonde, etc.

Evnou's, ruyage sur in Fararile

Garot jeune, les ravious de Rio Janeiro, nu il est mort. Garott, le four du monde sur la corveile la

Countie.

Garren B. Américae meridionale, le Bré-

sil. Gar, Amérique méridionale.

Garaann, purt du Roi George, Ierre de Nuitz, Purt-Jackson, Nouvelle Irlande, Nouvelle-Guinée, Antholie, Jerre de Van Diémen, Hobarts-Tuwn, Vanikoro, Ber Marianes, Amboine, Ie-Cetèles, Batavia, le cap de Bonne-Espéranes, Hande, Groeinland, Njitherg, Laponie.

Goroor, Madagascar.
Hannay (le capitaine), rommandant le Auto-

Honson (le major), Inde.

Honson (le major), Inde.

Honson (le major)

JOANNIS, haute Egypte, bords du Nil. Jonks, haute Egypte, bords du Nil. Dassanois (Julien), l'Afrique.

LABARE Propert a permit qu'un rhoistt, parmi les doubles de sa collection, les rspèces manquant au Musée.

LEBLOND & BUTTERHERMENT EXPLOYE CAVERNE. LEBLYRY, (Alexandre), l'Egypte.

Larivar, (Alexandre), l'Egypte. Lacover, les Etats-Unis d'Amerique. Lacover, les Etats-Unis d'Amerique.

Java, le Bengale, les îles de la Sonde. Lessov, le tour du monde sur la corveite la Coquille.

Listura, les terres Australes, la côte necideutale de la Nouvette-Hullande; l'impr, les côtes de Diémen, au détroit da Basse, etc., lis Elats-Unit d'Amerique, l'Afrique.

LEVALLANT à aucieumement explore Surinaus, puis le midi de l'Afrique. Le Cabinet lui doit sa première girafe.

Levisan, mort dans un voyage oux grande-Indes. L'Humanan, les iles de la Martinique, l'info-Ricco, la L'andelwape.

Mantov, chirorgeu de la marine, l'Algerie. Matta, murt dans un voyage aux Grandes-Judes. Mantanas, a explore l'Amerique merulin-

nale, Minnart, les Etats-Unis d'Ameraque. Minna (le barou), gouverneur de Cayeum.

Mocisu, le Bresil.
Ouseav (d'), l'Amérique méridionale.
Passav, les terres Anstrales, la côte occidentale de la Nouvelle (follande l'Emur, rolles de

tale de la Nouvelle-Hullande, Timor, côles de Dicurra, delroit de Bass, etc., l'Alrique. Priorret, le cap de Boune-Esperance Pare, les Hes de la Martinique, Porto-Ricco,

In Guadeloupe. Porv, la Havane, Cuba, POTTERE O exploré Cayenne, où il était chef

des cultures de naturalisation pour la France. Quov, iles de France, de Bourbon, Mariannes, Port-Jackson, Hes Malouines, Munté-Video, Rio-Janeiro, etc., I Afrique.

RETRAID TOVADE une la Cherrelle. Ricasan a anciennement exploré la Ginyane. Ricoun a vuyagé pendant quatorze ans pour

te Jardin; tle de Saint-Donningue, Amerique septeutrionale. Roces, l'Afrique. ROUSSEAU (Alexandre), Russie méridionale,

el Ioni récenument Madagasear, archipel Indien. ROMY, Ingenieur, a exploré l'Algérie.

Salvi-Hilland (Auguste), a explore l'Amerique meridionale. SAMINT, a captore l'Italie. Le Cabinet lui

doit de braux reptlles. SGANZIN, capitaine d'Artillerie de la marine, l'Afrique.

STRABBIL, l'Algérie. Terrytuna, l'Amérique septentrionale.

TREDENAT-DUVANT, l'Egypte. VIRELUE, neveu de Delalande, le Cap.

Nous nous sommes hornés ici à indiquer les contrées explorées par les voyageurs du Museum et par les voyageurs libres qui out fait des ensois : ear si nous clions obliges de perutionner espèce par espèce loules les richesses qu'ou leur doit, ce serail nommer saus exception tous les olueta rares et précieux une renferment les galeries et les vasles magasins de l'établissement.

PERSONNEL DI JARDIN EN 4841.

Zoologic.

Manusiferes et oiseaux. - M. Georgeot, Saixt-HILAIRE (Isidore), professeur. - M. PREVOST (Florent), aide-naturaliste, et comme tel chargé de la surveillance de la ménagerie.

Reptiles et poissons. - M. DUNKHIL, professeur - M. Russon, side-naturaliste, Mollusques, annélides et rayonnes. - Valka-

CHANG, professeur. - M. Ruesseau (Louis), aide-naturaliste. Crustacés, arachaides et insectes, - M. Aupous professeur. - M. Baulle, aide-naturaliste.

incionie el Physiologie.

Histoire naturelle et Austonie de l'homme. - M. Sanars, professeur. - M. Dovens, nidenaturaliste.

Anatomie comparee. - M. Di caoyay or Blaisvices, professeur. - M. Rosssaut (Emitteouch, side-naturaliste.

Physiologie comparée - M. FLOURESS, professeur. - M. Dt nint (Auguste), alde-unluraliste

Betomiste.

Botanique générale - M. BRONGNIART (Adolphe), professeur. - M. Gruttkaus, aide naturaliste

Bolonique rurale, - M. na Jussuv (A.), professeur. - M. DECAURRE, nide-unturaliste.

toriculture

M. ns Misses, professeur. - M. Sraca (Edouard), side-noturaliste.

Mineralogie et Geologie.

Geologie. - M. Connun, professeur. M. a'Oxnoxy (Charles), aide-naturaliste. Mineralogie. - M. Bacoussiant (Alexandre), professeur. - M. Dillarosse, aide-naturaliste.

Physique et Chimre.

Physique. - M. Becqueut, professeur. -M. Bacquasa. fils, aide-préparateur. Chimie generale. - M. Gav-Lussac, profes-

seur. - M. Bornson, side-préparateur. Chimie appliquée aux arts. - M. Cuntaret. professeur. - M. Calvert, aide-préparateur.

Ironographic.

Iconographic des plantes. - M. Lesouro es BRAUBEGLED, professeur. Iconographie des animaux. - V CHARLE, profes cur.

Peintures et dessins zoologiques. - MM. Roper Tr senne. Day alley, Mernica, Weaver (no. quel la collection des vétius doit surtout de nombreuses et magoillques peintures de ummmife-

res), Pastes el Passot. Peintures et dessins de botanique - M. Bessa, undemoiselle Bicm.

CONSERVATEURS EN CHEF-

Conservateur du Cabinet d'anatomie comparec. - M. Laurillago. Conservateur des galeries d'histoire untu-

relie - M. KIRNER. Conservaleur de la galerie de botanique -M. Gar pignare (Charles).

Bibliothecoire, - M. Dassovers vendredi, de deux heures à cinq heures en éte. Chef des travaux anatomiques. - M. Rouset de deux beures à la nuit en biver.

star (Enumauuel). Jarduiers en chef. - M. Arenan, pour les

serres : M. Paris, pour l'École de botanique ; et M. Dalsukt, pour les carres de culture. Chef des Intresut. - M. Pasyest (Hippo-

lyle). Tel ed le personnel actuel du Jardin des

Plautes. Tous les noms que je vieus de citer sout une preuve sufficante que cet établissement est aussi recommundable par les hommes que par les choses.

L'administration, affu de ne pre laisser envalur les collections par les curieux oisifs qui s's portent en fonte et qui encombreraient les galeries au point de rendre toute étude impossible aux cludiants, a simi regle les beures d'estrées :

Entrees sans cartes.

Managerie. Tous les jours, de oute lieures à six heures en été, et de ouze à trois eu hiver Cobinel d'histaire naturelle. Le murdi et le d'entrer sus licures consocrers à l'étude.

Bibliothèque. En eté, tous les jours, sant le dimauche, de once heures à trais beures. - La hiver, our mêmes houres, mais seulement tesmardis, jendis et samedis.

Endrées agec des cartes,

Nors. Les etrangers recoleent des earles a l'administration sur la simple presentation de lear passe-part.

Cobinet d'histoire naturelle. Les londis, jeu dis et samedis, de ouze à deux heures. Cabinet d'anulossic comparer. Les jundis et samedis, de onge à deux henres,

Galeries de botanique. Le jeuds, de deux a quatre licures. Ecule de botanique. Les lundis, pendis et sa-

medis, de trois à cinq heures. Les personnes qui veulent se livrer spéciale ment à l'étude de l'histoire naturelle ou d'une de ses branches obtiennent de l'administration une carte d'étudiant, qui leur donne le droit







INTERIEUR DE L'AMPHITHEATRE DANATOMIE COMPANIE (Jada de Pinne)



INTRODUCTION

A L'HISTOIRE DES MAMMIFÈRES.

Avant de connuencer l'histoire de la classe la plus importante en zoologie, je dois rendre compte au lecteur des inspirations qui ont dirige ma plume, et faire un expose rapide de mes opinions

Avant Buffon, Inistoire naturelle esiat si pen avancie, si pen de close, que, es sant tops se basarde, on pent dire qu'elle a résin presque rien. Total conque, es dans le même tempa, deux hommes de genie la creivent à la fois, mais avec des viuse de l'espeti tien differentes : l'un eint Limme, Tautre Buffon, des nière ett soin de cacher les epines de la science sons le charme d'un style ininitable; mais estet mage, qu'il in servit la populariee, mourta vare din, et les successeurs du grand écrivini, après avoir fait quelques efforts pour marcher sur ses traces, fuitient par les alondoure.

Gavier parti alors, portant dans la science le flamitean automique edaire pur Dandenton. In publis son Rigor, avinoud, methode entirerement founder sur Deganisation des animans, et il fit mer revolution utile max progres. Mais neconabilitzations frees comme fout toujours les enthomasties d'un système modernalits dépasséevant le buti que s'était proposé le profond nationistes, et, ungare les crétors de quelques oppriss neues, ils matérialiserent la science, et su partie giácient se des quelques que partie partie. Il matérialiserent la science, et su partie giálosophique fut des lors étouffee par la nomenclature descriptive. La chose en est venue à un tel point aujourd'hui, qu'en lisant les onvrages de certains savants on croirait plutôt parcourir les œuvres d'un veterinaire que celles d'un naturaliste. Les auteurs ainsi fourvoyés, ayant noyé l'histoire naturelle dans l'anatomie, ne s'apercurent pas qu'ils l'avaient tuée, mais ils sentirent que, privée de sa partie la plus philosophique et la plus attrayante, le peu qui restait de la science devenait sans but et n'offrait plus qu'une synonymie stérile et sans intérêt. C'est alors qu'ils imaginérent de donner à la classification une importance d'emprunt, qu'elle n'a pas et qu'elle ne peut avoir devant la nature. et, grâce à cette marche hasardée, ils ne virent dans l'histoire des animany que l'étude de l'anatomic comparée, ile la classification, et de la synonymie. Puis, avec une naiveté au moins fort singulière, ils proclamèrent que tout le reste etait du roman, sans se douter probablement qu'ils relégnaient ainsi l'immortel Buffou, leur maître à tous, parmi les romangiers!! Quant à cette émanation de la divinité, à cette part d'intelligence dévoluc d'une manière si admirable à chaque espèce pour satisfaire ses besoins, règler ses habitudes et lui créer des mours, ils n'en tiennent aucun compte; ce qu'il y a de plus admirable dans l'œuvre de la création, ils ne le croient pas digne de tenir la plus petite place dans leurs systèmes ni dans leurs ouvrages; ce qu'ils ne penvent saisir avec le scalpel et leurs pinces de dissection, ils le repoussent et le dédaignent.

Heurenement que telles ne sont pas les opinions des principars maitres dans la science, de ces vériables sexuatts qui sont l'Innoueur de notre Massima d'histoire naturelle, et une des gloires de notre patrie. Inspiré des mêmes opinnions qu'ext, pe à la pase en pouvoir n'étembre trop sur l'Histoire morde des animans, sur leurs habitudes si capables de piquer la curiosité des beteurs, sur leurs relations aucre l'homme, etc. 2 lai téche de moutre dans burs forêts et livrés à lous les instintes pittoiresques de leur nature savaze, ces fères si traiscé dégandes dans be serviable à nos mesaggrées ce maintes dévolrers quacette partie histoirque, que je regarde comme la plus intéressant et la plus utile de la science, eccuse le blus grande sartie de moi livre.

Comme Buffon, je crois que la nature n'a fatt ui ordres, ni families, ni genres, mis sendement les individus, e je ne crois pas à une classification naturell-possible, au moins comme les naturalistes l'ont entendu jusqu'à ce jour. Mais Buffon n'à comme que deux ceut ciuquante mammiferes, et ce ommbre s'est tel-lement accern depuis, qu'il serait impossible, sans tombre dans une confusion instrictable, de les decrires ansa refler, comme il 17 dait. Ensuite, je crois fermement qu'une lomne mediode de classification, peu importe qu'on la regarde counne naturelle un comme artificible, est un fit indispensible pour d'uriger le tecteur dans le labyrintule de la nouvealutire; il offire l'avantage précieux de l'encontrier par le chemin le plus cautre possible à la commissaure de l'espèce qu'il vent commetre a son examen. Le fois thre aussi que je n'à la précieution t'inne précieux pui personant autrement que moi, classer méthodispement unes ouze ceux mammiferes; il cini tout tauss' simple que je choisses la méthode la plus répande, la plus generalement reconne tumos, c'est-s'aitre cell de G. Curier Je

I'al donc adoptee, avec de legeres modifications devenues mecssarres par les rapides progres de Ultistorie naturelle el les montrenses decouvertes qui ont cie faites dans ces dernieres années. Mais ces modifications n'ont éci adoptees par moi que horspan el les ai circas figururesament indépensables, el plairèpie sans hésiter les nouveaux genres crèes par les auteurs, quand pin el les ai pacries stablis sur des basses d'une grandes valore. La manunalegie, s'il four l'appendigne pas garde, est mensece des mièmes abus qui ont cuvalir la batanique el l'enfommlogie, et licient lonos aurous suatural tie genres que d'espéces.

La symonymie latine, toute stérile qu'elle est, à ele travaillee par una aveme attention ministene. Bans les sonoprime tolgaries j'in introduit, autant quecela m'a ete possible avec le peu de renseguements que nous avons, me inmoration que je crois ufile; c'est-à drier que j'ai rendui de daspue espece son vatriable nous, estai qu'elle parte dans le pays qu'ilele lablate, de me suis lour gardartinat de deligner ez en un, comme foin fait hallon et quelque-uns de ses successeurs, sons le vain prévate de le rendre plus donc à la promotexion est que de la comme de la contre de la contrete son dispersa de la contrete de la contrete contrete con dispersa de la contrete con ils porterous leurs investigations, berqu'ils demanulerous

Quant à la partie descriptive, jet lai faite dans des limites auss resserves que possible, mais avec le plus grand soin, et ues descriptions, quoispe nef routes, seront toujours suffisantes pour ne laisser ancune ambiguité sur l'identité de chaque espece. Une longue expérience n'a apris que trop de ledeils dans une description y jettent de la confision philit que de la clarte j'en ai contact que je destis ne montrer les indivisa, dues lecteras que par les ciós qui les tranchent net des espèces violines, c'est-i-dire n'enouer que leurs caracteries spécifiques. De joine gravuers, due exactilhe ricquemense, domeront, neuque de longues descriptions n'auroient pu le faire, une idee nette et precise des formes generales, du faire de tous les types d'animes.

Comme je l'ai dit, je me sinis beaucoup écteulus sur les meurs et les habitudes des minums, et jai appuré lana cette partie tout la critique dont je nei seaçable. L'ai tiche d'annuer mes becteurs en les instruisant, jurre que j'air cipale qu'es prisent sour pas our devicairen pas étre-unemies de la science, qui qu'en puissent dire quéelques graves pedants. L'ai surtout evite avec un soin particulter l'emploi ambitieux de ces expressions betuniques, accomplement hizarre de mots grovs et lains, trop souvent employ à vere prodigatile par l'ignanaire qui troit se eacher en se contrant ainsi de laillous scientifiques jenecrois pas, que la science soit mysterieux et duite avoir des adoptes; en consequence, jai talen, avant out, l'étre échi; sunde, et facilement compris de nonpenne. Par lain, jai riguarressement écurir de mon ouvrage ces polemiques.

Le colonges dissertainen, quelquéroles sauraties et longuer sempresses, piques, le
principale et souvent la seule utilité est de mettre en relief le mérite de celui
un les cerit.

Pour donner a ce livre toute l'utilité qu'il peut avoir, je ne me suis pas bouné a faire seulement l'histoire des mammifères qui ont véen à la ménagerie, mais encore de tous ceux qui existent au Calómet d'histoire naturelle, et, grâce à l'ex-

LE JARDIN DES PLANTES.

LXVI

trême obligeance du conservateur, le savant conquilidogiate, M. Riener, j'ài pu décrire les individus sur la nature même. L'ai cru devoir néanmoins omettre quelques espéces tout à fait nouvelles et eucore fort mal connues, qui cussent, par conséquent, offert tres-peu d'intérêt à la classe de lecteurs anxquels mon livre est destine.







A COIN DES RUSS COMER ET SAINT-VICTOR

morneth Gatosia

DESCRIPTION

ET MOEERS

DES MAMMIFÈRES OFADRUPÈDES.

La première grande classe du règue anumal se compose des animants verties, écst-à-dire deceut dout le copre el les membres aont soutenus à l'intérieur par une charpente solide, asseuse ou cariliagineuse, dout les pièces lières et mobiles leu mes ur les autres leur dounnet plus de précision et de vigueur dans les mouvements. Leur système nerveux, plus concentré, rend leur intelligence supérieure à colle des animaux de sautres classes. Constimment en leur trouve une têté formée d'un crine renfermant un cerreau; un trone soutenu par une colonne retricharle et des côtes, et deux paires de membres, quand ils en ont.

Les uns font leurs petits vivants, et les femelles ont toujours des mamelles pour les allaiter; c'est pour cette naison qu'on les aonumés namméres c'est de ceut à seulement que nous avons à nous occuper ici. On les subdivisce en divers orbres, dont nous donnerons les caractères à meuer que nous les parcourrons. Il nous suffit, quant à présent, d'en donner une idée générale et roncies.

Les manuniferes ont le sang rouge, une circulation double, la respiration simple et aérienne, s'opérant par des poumons. L'organisation du plus grand nombre les force à marcher sur la terre; mais quelques-uns cependant, comme les chauves-souris, peuvent se soutenir dans les airs au moyen des membranes qui soutiennent leurs membres fort allongés ; d'autres, au contraire, ont les menibres tellement raccourcis, qu'ils ne peuvent se mouvoir que dans l'eau : tels sont les baleines, les marsouins, les dauphins, que les anciens confondaient avec les poissons, et dont on forme sujourd'hui un ordre à part, celui des cétaces. Ces derniers, dont nous n'aurons pas à nous occuper dans ce volume, sont les seuls qui manquent absolument de poils; tous les autres en ont plus ou moins : ils leur forment une robe très-peu garnie dans les pays chauds, mais trèsfourrée, très-soyeuse et très-chaude dans les contrèes froides. Tons ont quatre membres, et c'est nour cela qu'on les désigne vulgairement sous le nom de quadrupédes; mais dans quelques-uns, les amphibies, ils sont si courts, si engages dans la peau, surtout les pattes de derrière, qu'ils paraissent n'avoir que des nageoires. Tels sont les caracteres fondamentaux sur lesquels est établie la classe des manimiféres.

- Water Science





GALERIE DES SINGES

(darden der Planten)

·LES QUADRUMANES,

PREMIER ORDRE DES MAMMIFÈRES



Les quadransanes, dans leurs formes, ont plus difficilement, surt sut debout muis qui grimpent différent par leurs extrémités postérieures qui résulte que tous sont habitants des forêts. tres doigts. Cr. soul des animous qui marchent les ouistitis, et les makis on lemurieus.

ou moins d'analogie avec l'homme, mais ils en aux arbres avec la plus grande agilité, d'où il se terminent non par un pled, mais par une re- Let ordre se divise en cinq familles, savoir : ritable main don't le pouce est opposable aux au- les authropomorphes ; les sages ; les sagayons ;

LES ANTHROPOMORPHES.

le corcum ressemblent à crux de l'homme. Ils autres singes. Les femelles sont sujettes aux ont le museau très proéminent; trente-deux mêmes incommodités périodiques que tes dents, dont quatre incisives droites à chaque md-femmes. choire, deux canines longues se logrant dans un tide de la máchoire opposée, dix molaires à tubercules mousses. Leurs ongles sont plats; joues; leurs bras sont très-longs; leurs oreilles ils manquent de queue. Leurs mouvements arrondies, plus petites que celles de l'homme; soul graves et n'unt pas cette pétalance capri- cufin ils n'oni point de callosités aux fesses.

Ce sont les seuls dont l'os byolde, le foie et cieuse ou brutate qui caractérise si bieu les

1" Ganne Les ORANGS (Phileene, General) formest le premier geure. Ils manquent d'alsoL'ORANG-OUTANG Pitheeus sotyrus, Dissa. Simin satyrus, t.vsp. L'Orang-Outang de Voss. Le Jocko de Burt, 1.

Dans les forets les plus sauvages de la portie orientale de l'Inde, à Borneo, à la Cochinchine et dans la presqu'île de Malaka, les voyageurs rencontrent quelquefois encore l'être singulier que les habitants de ces contrees nomment, en malais, orang-ontang, ee qui, traduit littéralement, signific être raisonnable, indépendant, on des forêts, dont nons avons fait homme des bois ; mais il devient rare, et bientôt pent-être il aura disparu de dessus la terre, comme tant d'animanx dont les déponilles fossiles viennent de temps à autre nons révêler l'antique existence. Jadis il habitait toute la partie occidentale de l'Asie, comme on en peut juger par un passage de Strahon (lib. 45, tom. 2). Selon cet auteur, lorsque Alexandre pénétra dans l'Inde à la tête de son armée victorieuse, il en rencontra une nombreuse troupe, qu'il prit pour une armée ennemie; anssitôt il lit marcher contre elle son invincible phalange macedonienne. Mais le roi Taxile, qui se trouvait amprès de lui, tira le conquerant de l'Asie de son erreur. en lui apprenant que ces eréatures, quoique semblables à nons, n'étaient que des singes fort pacifiques, nullement sanguinaires, et n'avant pas la plus mince parcelle d'esprit de conquête.

Par la forme de sa leite et le volume de son cerveau, forrang-cuntang cest l'amin qui ressemble le plus à l'houme. Il est land te trois à quatre pieix 6 ,037 à 1,299 ; son corps est traju, couvert d'un pail uniformément roux; son visage est un, un pue hieutire; ses cuisses et ses jundes sont courtes, ses hersis longs; son ventre est gross et train. Il est fort dont, a 'apprivoise tres-facilment, et à staten au presenues qui en prement soin. (Noi qu'a aient pu dire les auteurs et les voyageurs, son intelligence est auex benue et ne surpuse pair ceule de la comme de

Le Jacilin des Blantes a posséde, il y a trois ou quatre aux, un orang-outung virant, qui a permiss de faire de homes observations, quoiqu'il fit tries-jeune. On est containen que ces animans, remune les singes, sont évaimenment grâmens, et forcés de vivre continuelleurest sur les arbes, but de pouvoir marcher niement sur la sterre. A quatre pattes, ils ne pasent sur le sol que l'extrevinité doigte du pile, et le déraut du cerpe ne prette que sur les poings fermas on sur le translant des mains; ils sout en outre obligés, pour voir devant enc, de relate d'une munitéer foit incummodé. Il ne leur est goûre possible onne plus de narcher debont, un moiss peudant un extrain tenga, parce que leur conferent debont, un moiss peudant un extrain tenga, parce que leur conferent peudent de l'est d

A l'état sauvage, l'orang-untang a été peu observé. Il habite les foréts les plus retirées et se nourrit principalement de fruits; mais il est probable qu'il mange aussi les oufs et les petits des oiseaux qu'il est habile à dénicher : du moins ses longues canines doivent le faire supposer. D'anciens voyageurs ont avancé qu'en temps de disette. Il quitte les montagnes et descend sur le bord de la mer oil de nourrié de copillages et de crules. « Il y a, di Genulli Carrein, me spice d'Indifers qui pesent plusieurs livres et qui sont souvent ouvertes sur plerivage; « et le silice crisgionat que, quand il veu tles manger, elles hi arbeit la patte en se refermant, jette une pierre dans la coquille, ce qui l'empèche de se fermer, et causité il les mange sous resinte, « Il se coustruit sur les avenues sorte de hamac, où il se cuiche claque soir pour ne se lever qu'avec le saleil.

Les ludiens lui font la classe pour le reduire en esclavage et en tirer quelque service domestique. « On les prend, dit Schoutten, avec des lacs; on les apprivoise, un leur apprend à marcher sur les pieds de derrière, et à se servit de leurs mains pour faire certains ouvrages et même ceux du ménage, comme de rincer les veres, donner à loire, tourner la broelle, etc. »

François Legnat dit avoir vu à Java « un singe fort extraordinaire ; c'était une femelle; elle était de grande taille et marchait souvent fort droit sur ses pieds de derrière : alors elle cachait d'une de ses mains l'endroit de son corps que la pudeur défend de montrer. Elle avait le visage sans autres poils que les sourcils, et elle ressemblait assez, en général, à ces figures grotesques de hottentotes que i'ai vues an Cap. Elle faisait fort proprement son lit chaque jour, s'y conchait la tête annuvée sur un oreiller, et se convrait d'une converture.... Quand elle avait mal à la tête, elle se serrait d'un monchoir, et c'était un plaisir de la voir ainsi coiffee dans son lit. Je pourrais en raconter diverses autres petites choses qui paraissent extrémement singulières, mais j'avone que je ne pouvais pas admirer cela antant que la multitude, parce que je savais qu'on devait conduire cet animal en Europe pour le montrer par curiosité, et je supposais qu'on l'avait dressé en conséquence. « Il y a ici une chose qui me paraît plus que doutense, c'est le fait de la pudeur, fait qui a été également avancé par Bontius, médeciu à Batavia. Les voyageurs qui ont vu les femmes de la Nouvelle-Zélande, de quelques iles de la mer du Sud, etc., se montrer sans voile et sans pudeur any veux des étrangers, auront de la peine à croire que cette vertu puisse exister naturellement dans un animal, quand elle manque à des nations entières.

2º GENEL LE TROBLODYTE ou KIMPE-ERY (Tropledgles, Grory) forme à lui seul un genre qui se distingue des orangs par des oreilles beautoup plus grandes que dans l'houme, et un la coisse.

Le Kimperen (Troglodites niger, Grory. Simia troglodytes, Lexx. Le Chimpunsé, G. Cuy. Le Quimpexé, Lycay. Le Jucko et le Pongo, Bury. Le Quojas Moron et le Satyre d'Angola, Tury. Le Pyganée, Tysox. Le Pongo, Audyn.).

J'af fait l'histoire de l'orang-entang, animal qui ressemble le plus à l'homme par la forme de la trêc et le développement af front et du recroen, mais dont l'intelligence ne l'emporte guère sur celle du chien; je vais faire maintenant celle de l'être qui s'en rapproche le plus par l'intelligence. Les plurendogues remarqueront, en passant, que l'orang a l'angle facial ouvert à soixante-cinq degrés, tandis que celui-cine l'a qu'à soiante.

Toutes les personnes qui, pour la première fois, ont observé un kimpézéy, out



été frappes de sa graule resemblance avec l'homme, nou-seulement dans ses festes, sea ficines, mais circor dans ses gestes, sea stions, et quelques-ennes de ses habitules-. Aussi, les différents nous qu'il a reçus sont-lis tout l'expression'une même pensée. Là c'est le pungo, not par le quelle les nigres designent un grand fétirler, une sorte de genie des forés; jei c'est le cujes morros ou quojas morou, qui, ans la langue d'augho, signific homme des forés; sins le l'augo est l'impèrent de ratire. Enjoha, lus-tin-di. Che conqui l'origine de ce nom quand on sait que les uigres du Cango croient que si le kimpéris que parle pas, c'est qu'il ne le vout mais l'aughorit de l'aughorit de la conqui l'aughorit de l'

Il y a pen d'années que tous les habitants de Paris se portaient au Jardin des Plantes pour voir Jacqueline, jeune femelle appartenant à cette espèce. Elle était donce, bonne, caressante même; elle reconnaissait parfaitement les gens qui allaient la voir et leur faisait plus de caresses qu'aux autres. Si on la contrariait, elle pleurait à sanglots comme un enfant, se retirait dans un coin de l'appartement et boudait gnelques minutes. Mais sa colere enfantine cédait à la plus petite avance d'amitié; alors elle essuvait ses larmes et revenait sans rancune auprès de celni qui l'avait chagrinée. Quoique sa jeunesse fût extrême (elle avait deux ans et demi), son intelligence clait deia fort developpée, et i'en citerai deux exemples qui sont extrémement remarquables à mon avis, et dont j'ai été témoin. Un ami qui m'accompagnait quitta ses gants et les posa sur une table; aussitôt Jacqueline s'en empara et voulut les mettre, mais elle ne put en venir à bout parce qu'elle plaçait à la main droite le gant de la main gauche. On lui montra sa méprise, et on parvint si bien à la lui faire comprendre, que depuis elle ne s'est jamais tronnée, quojqu'on l'ait mise souvent à l'éprenve. M. Werner, notre meilleur peintre d'histoire naturelle, fot chargé de la dessiner, Jacqueline, fort étonnée de voir son image se reproduire sous le crayon de cet habile artiste, voulut anssi dessiner. On lui donna du papier et un crayon; elle s'assit gravement à la talde du maître, et traca avec grande joie quelques traits informes. Comme elle appuvait de toutes ses forces, la pointe de son cravon cassa, et elle en fut très-contrariée. Pour l'apaiser on le lui tailla, et, corrigée par l'expérience, elle appuya moins.

Elle vit le dessinateur porter le crayon à sa bonche, et elle en fit antant; soulement, an fieu de so-conteirer de moullier la pointe, elle me nampuit jamel le la casser aver sex douts. Il fit impossible de l'en empécher, et ce garve i nouvisient mit fin à sex citudes artistiques. Elle essayait de contre, comme le forme qui la gardsit, mais il lui arrivint chaque fois de se piquer les doigte; alors elle legistat la l'ouvarge, s'élançita sur la crofte qu'on lui avui tendue, et se contre dois de sa mabaltresse en faisant quelques cabrioles qui auraient fait pâlir le plus hardi funandule.

Jacqueline avait un chien et un chat, qu'elle aimait beauconp. Elle les gâtait au point de les faire coucher tous deux à côté d'elle, dans son lit, l'un à gauche et l'autre à droite; mais elle aut néammoins conserver sur eux la supériorité que donne l'intelligence, et, quand elle le jugeait couvenable, elle les châtiait sévérement pour les soumettre à son obesssance ou pour les forcer à vivre entre eux eu bons amis.

La pauvre Jacqueline avait l'habitude de se laver chaque matin le viage et les numins avec de l'eur frielèe, ce sa apersions, jointes au trigneurs d'un climat si différent de celui d'Afrique, lui occasionnierent probablement la maladie de poitrie dont elle mourt. Jack, l'orang-outang qu'elle avait remplacé à la méuagerie, ainst que les kimpézès qui out autrefois vieu chez Buffon et chez l'impératrice Joséphine, sout morts de la même maladie.

Quoi qu'es disent asjuerd'hui les naturalistes, qui n'assignent que deux piede de demi (0,412) de hanturar à cei animal, parce qu'ils n'en out jamaire su que de trée-jeunes, il est certain qu'il atteint quatre à cinq piede (1,200 à 1,021), et peu-d'ête davantage, cer saux celt reine de ce que les vorgeures lui attribuent ne serait possible. Lorsque Loquetine fut prise et amente à Paris, elle était fort prise de la comme de

Nous avous vu Forang-outang figurer dans l'histoire d'Alexandre le Grand: nous verrous le kimpézèy figurer dans celle des Carthaginois, et pour les deux cas nous tircrous une conséquence semblable, c'est-à-dire qu'alors l'espéce était beaucomp plus nombreuse en individus qu'anjourd'hai, et qu'elle s'avançair sur la cide ceréderable de l'Afrique Isagui'an pied de l'Atlas.

Trois cent trente-six aus avant notre ère, les Carthaginois, sous la conduite d'Hannon, aborderent une ile de l'Afrique occidentale. Une immense troupe de singes les observaient, et les Carthaginois, les prenant pour des ennemis, les chargérent aussitôt. On remarqua que ces animanx ne tinrent point en rase campagne contre leurs agresseurs, mais qu'ils se sauverent avec beaucoup de précipitation sur des rochers, d'où ils se défendirent vaillamment à coups de pierres. On ne parvint à se rendre maître que de trois femelles qui se débattirent avec tant d'acharnement, qu'il fut impossible de les garder vivantes, Hannon, qui les prit pour des femules sauvages et velues, les fit écorcher et rapporta leurs peaux à Carthage. (Huunonis periplus, pag. 77, edit. 1674.) Elles furent déposées dans le temple de Junon, où, deux siècles après, les Romains les trouverent encore, lors de la conquête de cette ville. Il est plus que probable que tout ce que les anciens nous ont transmis sur les satyres, les faunes, les sylvains, et autres divinités des bois, tire son origine de l'histoire mal comme de cet animal. La peau de satyre que saint Augustin dit avoir vue à Rome, était certainement celle d'un de ces animany.

Le kimpézig a le visage plat, hasané, na sinsi que les oreilles, les minsi, la poirtime, et une partie du veriter. Le reste du corque et couvert de polis rudes, noirs ou herus, mais clair-sensée, excepté sur la téce où ils sout très-longs et lui forment une chevelure pendante per derrière et sus les coidés. Il marche delout avre besucoup plus de facilité que l'esenag-outang, parce que les muncles de ses moules de ses moules de ses des cines sont plus dévolupés, et qu'il à le bassin plus large. On sur les coides du Gongs et de la Guinée, a le maintien garne et les movements mersée. Par toutes-sec condérée ations. Proches, dans ous génére d'històrien nurvelle,

avait mis Flomme dans la classe des singes; le prince royal d'Augleterre lui en ayant fait des reproches assez vifs, « Monseigneur, je me rends à la force de vos « objections, répondit le naturaliste; en votre faveur je changerai mon arrange-» ment, et je placerai le singe dans la classe des hommes. »

En domestielé, le kimpèrey montre la même douceur que l'orang, mais platitullegiene. 3 d'un cet anima, di Buffon, présente la main pour recombinir les gens qui venient le visiter, se prometer gravement avec en « teonume d'ecumpair; je l'ai un s'associa à lable, deployer sa sorvitet, s'un esque les levres, se servir de la fourrhette et de la cuiller pour portre à sa bouche, verser luclumère sa servir de la fourrhette et de la cuiller pour portre à sa bouche, verser luclumère sa mes monque, l'apporter sur la table, y mettre du nicre, y verser du tile, le lisser révoluité pour le boire, et tout cel bassa maire insignation pels signes ou fais parde de la maire. L'ai mair et souver et de boucher. L'ai de la maire. L'ainsigne d'ainsigne les signes ou la parde de la maire et souver et de boucher. El de la maire. L'ainsigne l'ainsigne les signes ou la parde de de la maire et souver et de boucher. L'ainsigne d'ainsigne par de la distinct l'ainsigne d'ainsigne par d'ainsigne d'ains

Dans son eschwage, le kinpræy, si on s'en rapporte à tous les voyageurs, peut rendre autant de services qu'un neure, on a vu à Loungo une feundle aller cherchter de l'eun dans une erachet, du lois dans la forêt, balayer, faire les list, contrare la broche, éet, etc. Elle toubha malable, et un chirurgien la saigna, ce qui loi sauss la vie. Un un sprés, ayant gague une finition de partires, elle la tead et la list fissage de la saigner.

En voyageur tres-digne de foi, M. de Grandpré, officier dans la marine francise, apant huide Angela pendan deur mas, rezenute esquissi e; a L'intelligence de cet animal est veniment extraordinaire; il marche ordinairement debont que puis sur une branche d'arbre en quies de blom. Les negres le redunett, et en viet pas sans raison, car il les multraite rudement quand il les rencentre. Il dioent que s'il ne parle pas, c'est par parsese. Ils pensent qu'il craint, en se faisent committe quen humme, d'être obligé-de travailler, mais qu'il journair la ma formation de la committe que humme, d'être obligé-de travailler, mais qu'il pourrait le propositie le remoutreture.

• Malgré tous mes efforts pour me procurer un individu de cette espèce, je t'ai y ny parvenir, mais j'en ai vun us un vaissean en traite. C'était une femelle ; je l'ai caminée et mesurée avec attention, et elle s'y prêta avec beaucomp de complaisance. Debout, les talons portant à terre, elle était haute de pattre pirés deux ponces buit ligues. Ses bras pendants attrégnaient à un ponce au-dessus du genou; elle était couvret de noisi. El des fomes, et de genou; elle était couvret de noisi. El des fomes, et de.

« Il serait trop long de citer toutes les pecues que cet animal a domirées de sun intelligence, j. ni à recedifiq ne les plus frapquotes. Il pavait appreis à chauffer le forr; il veilluit attentivement ac eq uf il réchappid aueum charbon qui pitt incendie le visissen, il guest parfeitieurent quanti l'était sufficiament chand, et ne anompati junisé d'averte par pepus le houlunge qui de son côte, sir de la sagent de la compatibilité des la compatibilité de la c

 Lorsqu'on virait au cabes(au, il se mettait lui-même à tenir dessous (tirer sur le câble), et choquait à propos avec plus d'adresse qu'un matelot. Lorsqu'on envergua les vuites pour le depart, il monta, auss y être extrie, sur les vergues avec les matelots qui le traitaient comme un des leurs; ils exercit harge de l'emple, une, partie la plus difficile et la plus périlleurs, al le matelot désigné pour ces sercie en avait maist pour ne pas lui cérè le plus et. Il marrar les rabans autequ'un matelot, et, voyant engager l'extrémité de ce cordage pour l'empècher de pendre, il en ils aussité autant à cent out til était charge. Sa mains et tout prise et serrée fortement entre la ratinque et la vergue, il la déchat a sus crier, et sans grimaces in contosions; et les reque le travail fuit lui, les matelots est contosions sins grimaces in contosions; et lorque le travail fuit lui, les matelots est contosions il déploya la supériorité qu'il avait sur eux en agilité, leur passasur le corps à tous, et descendit en un ciul d'oil.

« Cet animal ne parvint pas jusqu'en Amérique; il mourut dans la traverse, scientine de la brutalité du second explaine quil l'avait justement et durement multraite. Cette intéressante creature subit la violence qu'on cevequi contre elle avec une doucere è un erésignation stiendrissante, violanta les mains d'un air avec une doucere et un erésignation stiendrissante, violanta les mains d'un air un mourait, elle cribus constanment de maujer, et mourrut de fain et de doubert le ciquième jour, regrettec comme un benne auxili qui d'être, «

Voyou maintenium le kimpiezy à l'état savage. Presque toutes les fois que vosqueur son ot recourie, le mide et la fenuelle machiaent ensemble, doi on peut penser, avec quelques naturalistes aughis, qu'il est monogame et ne change pas de finelle. Quandi it est l'arre, il se fietat debout et marche avec un isitou qui lui sert à la foist d'appui et d'arme offennive et défensive; il se sert aussi de pierres qu'il lance avec alress pour repouser l'attaque des nigres, ou pour les attaquer hit-même s'ils ovent prietèrer dans les lieux solluires qu'il habite. Ces animans vivent un peite troupe dans les due des fortes; ils sevent nois est construire des calances de feuillage pour s'abrière des ardeurs du solei et de pille. Ils forment ainsi des sortes de petites burageis, oil ils se prièrent un fenue de pille. Ils forment ainsi des sortes de petites burageis, oil ils se prièrent un construire des calances de feuillage pour s'abrière des ardeurs du solei et de pille. Ils forment ainsi des sortes de petites burageis, oil ils se prièrent un forment de pille. Ils forment de pille de l'applicate et les autienss fronces. Le fred de la fleche ou it halle; pois ils pausent la blessure avec des herbes michées, et la bandent avec de la mières s'évore.

Mais ce qu'il y a de plus singuiter dans ces animans, ce qui, à mon avis, démoter eux une intelligence très-perfectionnée, c'est qu'is donneut une siegulurie à leurs morts. Ils étendent le cadaver dans une crevasse de la terre, et le recourt d'un ejais auss de pierrailles, de fouillée, de brauches et d'épines une mapécher les hyènes et les pantières d'aller le déterrer pendant la mit. Certes, ils e dans ce la impedite chose qui a proproche léne d'une pensée.

Les kimpéeirs babient leurs calones pendant les mits orageusses et quant dis sont malides, carda stoute autre étronstance ils doment sur un arber. La feméle a beaucoup de tendresse pour son petit; elle le caresse sans cross et le tien popre avec heuroup de soin. Elle le portes ur ses besa di manière des nourriers quand elle n'a qu'une légère distance à parcourir, et s'il ràgit d'un long trajet, elle le plare sur son dos, oil il a cerampoure avec les mains et les picha son lument à la manière des négriflous. Elle y est beaucoup attachée et le garde surcle longteung encore près le servaire; mais le mile le classes quand il est assez et le longteung encore près le servaire; mais le mile et classes quand il est assez fort pour se défendre et assez intelligent pour savoir chercher et choisir ses aliments.

Le mile sime tendrement sa femelle, Si, étant avec elle, il est surpris par la presence inquince d'un or plusieurs hommes, il S'arme ansisti de pierres, on d'un bâton s'il se trouvre une branche morte à sa portée; il se lève debunt, Sarrète, et, dans cette attitule mesagrante, il attend que sa femelle se soit éolignée pour fair lui-même le danger. Deux de mes amis d'enfance, qui ont labité la Guinee, m'outil à voir écè témois de ce fait.

Cependant, malgre ces apparences d'among, le kimpèsej n'est pas tonjumtres-fidiel à as femelle, et sourcet it poursuit dans les lois des règresses qu'il enleve et porte dans sa calanc. « Les kimpezeys, dit M. de la Brassleu 1/90go à la cté d'Angola, i chem de surprendre des rigresses, les gardes avec enc, et les nourrissent très-bien, L'ai comm, ajonte-til, il Lango, un mègresse qui était resiste trois nas avec esa aimana. A quolipedisci est mion pour suitable la brutalité de leurs passions que pour se faire une sociét qui leuplait, que les kimberges statupent les jeunes rigresses, qu'ils camportent cel en stuptisplai, que les kimberges statupent les jeunes rigresses, qu'ils camportent cele est suitable suitable qu'il de la leur de la leur de la companyation de la companyat

gardent sus autre but que de les avoiravec eux. Butel nous apprend qu'un regrillond es suite, ayant été emmer per des kimpérs, vecti douze térrière moisont leur société, et revint tres-content, gros et gras, en se louint beaucoup du traitement de ser arsisseurs.

En fissul la plus large part à l'exageration des viyageurs, on trouvera encorque le kimpers est le plus intelligeur des animans.





Le Penge de Waren't

3º Ganza. Les PONGOS (Pungo, Lucar.). Ce camines sont très-fortes; ses crètes sourcitère, genre diffère de celui des orangs par l'angle facial, qui n'est que de treute degrés, et par les

sagittale et occipitale fortement prononcees. Il a des sacs thyroidiens on lers na ; ses doigts de pied abajones qu'il a dans la bouche. En outre, ses ne sont pas réunis comme ceux des siamangs.

Le PONGO DE WURMB (Pongo Wurmbii, Dasm. Le grand Orang-Outang de quelques voyageurs).

Voici un animal dont l'histoire scientifique est fort singulière. Buffon, qui n'en avait aucune connaissance, a donné son nom à un être imaginaire qu'il croyait voisin du kimpézéy. Le savant G. Cuvier, qui probablement ne l'avait connu que par le mémoire de Wurmb, le retira de la famille des orangs pour le classer entre les mandrilles et les sapajous, place qui certainement ne lui convient pas. Desmarets en a fait un genre bien tranché, et voila qu'anjourd'hui on ne veut même pas l'accenter comme espèce; j'ai été moi-même de cette dernière opinion pendant plusieurs aunces, et encore aujourd'hui je doute si reellement le pongo de Wurmb n'est pas un vieux orang-outang.

Sa taille est en effet à peu près celle des plus grands orangs, et atteindrait même celle de l'homme si on s'en rapportait aux voyageurs. Son corps est robuste, couvert de poils noirs; sa face est nue, d'un brun fauve; son museau est trèsproéminent, son nez plat, et ses yeux petits et saillants; ses oreilles, plus petites que celles de l'homme, sont collées contre sa tête; ses hras, d'une longueur démesuree, lui descendent jusqu'aux malleoles ; enfin sa poitrine et son ventre sont nus. Il habite Borneo et Sumatra. Tous ces caracteres peuvent egalement s'appliquer à l'orang-outang, mais ce dernier manque d'abajones et il a le foie comme l'homme, tandis que le pongo aurait, selon Desmarets et d'autres naturalistes des abaiones, et, selon G. Cuvier, le foie divisé en plusieurs lobes : dans le premier cas ce serait le dernier des anthronomorphes, dans le second on devrait le placer à la tête des singes.

Si le pongo est un vieil orang-ontang, son histoire offre une singularité unique parmi les animanx, et la voici : dans tous les êtres donés d'instinct ou d'intelligence, cette intelligence est comparativement très-faible dans le premier age : elle se développe progressivement et n'atteint guère à toute son énergie que vers la fin du premier tiers de la vie. Elle se sontient ensuite jusqu'à la décrepitude, et même, dans les animaux sauvages, jusqu'à la mort. Dans l'orang-outang, il en serait tout autrement, en supposant qu'il devint un pongo dans sa vicillesse.

Dans son enfance, il a le front grand, saillant, proéminent, et la tête arrondie comme celle de l'homme. Alors il est doux, posé, réfléchi, si je puis me servir de cette expression, et il semble tout à fait incapable de la pétulance et de la férocité de beaucoup de singes; il s'affectionne aux personnes qui le coressent et le nourrissent, et, comme le chien, il est susceptible de recevoir une certaine éducation.

Devenu adulte, c'est-à-dire lorsqu'il prend le nom de pongo, il s'opère chez lui une métamorphose étrange. Son angle facial, qui était ouvert à soixante-cinq degrés, s'allonge et se trouve réduit à cinquante; son front se rejette en arrière comme celui de ces idiots nommés crétins; sa tête s'allonge vers son sommet et se rétrécit considérablement. Son museau s'avance; sa face s'élargit prodigieusement par l'effet de deux grosses protubérances qui se développent entre les veux et les oreilles. depuis la tempe jusqu'à la base des machoires; enfin c'est une métamorphose complète. L'intelligence éprouve la même révolution. Les voyageurs épouvantés, qui le retrouvent dans les bois sous les noms de kukurlaco, de fefé, de golokk, tremblent à son approche : car ce n'est plus cet animal rempli de douceur et de gentillesse, mais un être faronche, indomptable, plein de conrage et de férocité, sans cesse occupé à donner la chosse aux êtres plus faibles que lui, se nourrissant nonsenlement de fruits, mais aussi de la chair des oiscaux qu'il surprend la nuit sur les arbres ; c'est ce mystérieux et terrible bomme nocturne qui poursuit les femmes, attaque les voyageurs, les assomme à coups de pierres ou de bâtou, et les dévore; qui, enfin, porte l'épouvante avec lui.

Tout cela est fort exagéré, comme on doit le croire; mais en adoucissant beaucoup ee portrait de mœurs sauvages, il n'y en aurait pas moins une métamorphose complète, car il est certain que le pongo de Wurmb est féroce, sauvage, courageux, et qu'il se défend avec un bâton quand il est attaque par l'homme.

D'ailleurs, ce qui pent encore ébranler l'opinion de ceux qui pensent que l'orang et le pongo sont identiques, c'est qu'aujourd'hui on connaît deux espèces de ce dernier geure.

Le Posco n'Azri. (Posgo Abelii, Lasson; Pongo Wirmbit, Ct. Aprt). M. Clarke Abel pense que cet soimul est le véritable orang-onlana. Il atteint six pieds cinq pouces ; son mosean est très-proéminent et son nez fort aplati; une épaisse crinière couvre sa tête; sa face est la paume des maios brunstres.

nue, mais une grosse monstrehe déborde sa lèvre supérieure, et une barbe touffue lui pend an menton; il est couvert de poils d'un roux foncé, passant en quelques endroits au rouge vif ou au brun noir ; il a la plante des pieds et

L'individu qui a fourni cette description a été tue à Sumatra, Comme le pré-



cedent, il marchait debont avec facilité, courait avec visese, et grimpair sur les arbres avec une grande agilité. In trest, il était rinduset et se déroulit avec beaucoup de courage, il combattait encore ayant recu (nin halles dans le corpast plusieurs coups de lance. Enfin, fafialité par un voinsement de sang, il itt comme Céarr, et, à bandoumant à sa mauvaise fortune, il se biess tomber, mil les naniss arus les profincils bessures d'ai on suns gréchappiat il fout, et ne cupristrut, les nanissant se profincils bessures d'ai on suns gréchappiat il fout, et ne cupristrut, qu'ils en caracteristique d'ai plen de supplication et né doubart, qu'ils en crecitie au comme de la comme de l

Il parsi que cet animal viabile pas ordinairement la côte de Sumatra oi il full rencontrie; cate la halitatus, qui ne le recomment pas, declarieren que, depuis quelque temps, ils entendaient, pendant la muit, des cris pousses par une voix circupa u'ayaru rinci d'anualque avec celle des animant du pays. En outre, il avait les pieds converts de loue jusqu'aux genoux, comme un homme qui viendrisit de tem un lous que gone. Se frore deit al prodigience que, mortélement blossé et area un lous que gone. Se frore deit al prodigience que, mortélement blossé et de muit de la comment de louis parties de louis parties de la mesta dout on le frappair. Il fut mesure après sa mart, et on lui trouva, depaile sommet du le trè jusqu'aux talon, si profet cine pour les sommet de la trè jusqu'aux talon, si profet cine pour les

4- GENER, Le SYNDACTYLE. Syndortylser).

La le même caractère que les urangs, mais ses
l'index et le médium des pieds de derrière sont
bras sont un peu plus louge, et il à de légères
rés louge la lege de l'égères révinire phalonge.

Le Siamang (Syndactylus sianiang. — Hylobates syndactylus, Fr. Cuv. Pithecus syndactylus, Drsm. Sim'a Syndactyla, Rappl.)

Cet animal, qui babite les forèts de Sumatra, a le pelage laineux, épais, d'unu noir foncé; ils aoss la perçue un grand espace nu. Il est lent, pesaul, name d'assurance quand il grimpe, et d'adresse quand il saute. Si on le reucoutre d'assurance quand il grimpe, et d'adresse quand il saute. Si on le reucoutre à serve, un homme une agile l'attent aissemet à la course et s'en empare au sequi l'abertule à se défendre. Son impuissance à fuir le danger ou à le repouser apra force, la redunt très-délant il "mains as rigillance ne c'andort. Comme il a' l'oule très-fine, il entend à un mille de distance un bruit assez léger, et s'il lui est incomp. Il perend assoit la foliu.

Les sinuagis se reuniscent en troupe nombreuse, et sout trie-stateles à leurs petitis. Si'un tombe blesse mertellement par une balle, sa mêre a hiase tomber prés de lui en jetant des cris affreux, se route de désespoir, et fui tout ce qu'elle peut pour rappeter son efinait à la vie; aperçui-telle l'enneni qui à partie le coup Balt, elle ae relève et se précipite sur lui en étredunt les bras, ouvrant la parule, et poussant de hardement la mentables. Mai le le bornent ses éfence, car elle ne sait ni mortire, ni frapper, ni parer les coups, et elle ment victiue innocente de l'amour maternalle.

Ce qu'il y a de fort singulier, c'est que les femelles ne portent sur leurs husque les petits femelles, et que les mâles ne portent également que les petits de leursexe. Les soins que les femelles prement de leurs enduit, sift M. Duraucie, sons di s'endres, s'incelerchés, qu'on serrii (entir de les attribuer à un sententraisonné. C'est un spectace curieur, dont, à force de précantions, j'à ipi joilarquelquebis, que de voir ces femelles porter leurs petits à la trivière. Les dibouiller malgré leurs plaintes, les essuyer, les secher, et douner à leur propreté un temps et des soins que, dans bien des cas, nos propres enfants pourraient envier, a

Du rest, le simming est pen intelligent, apatitique, maladroit, mais fort dout. Intij jours apres om'ié èpris, il est aussi appriosis, mais écontume à l'exclavage que s'il etit passé toute sa vie en domestieité. Pour cels il n'en est passi ambie, en al parati aussi insemisible auc hous traitements qu'un mette et apressi aussi insemisible auc hous traitements qu'un mette, et, sans jumnis chercher à faire du mal, il ne donne jumnis non plus le moinfret, eigne d'affection; la revonnissance et la haire sout pour lui des passions tout à fait étrangères. La peur et la stupidité exercent sur lui int nel empire, que, dans les fortès, si l'emonotar un tigre, chio de hercher à es sauver, il reste immobile comme une statue, se horne à jeter sur son ememi un eit effaré, et cette fasci-unión hit coite la vie.

Quand ees animant voyagent, ils out un chef qui nurrele à leur têce et conduit la troupe; comme c'est ordinairemut le plus agile et le moins tuploé, si la petite carvanue fait une nuavaise reneautre, il vient tonjoura à bout de se sur cer, il en resulte que le Malais croinci er chef iruntieralde. Chaque matin, au tile en font attant quand le soleil se concle; aussi servent-ils d'horlege au paysans en leur annouque tazelment. Pleur ch travail et celle du repos.

5: Genne. Les Gibbons (Hylobates, Luso.) callosités aux fesses, et que leurs bras sont d'une ne différent des orangs que parce qu'ils ont des longueur encore plus demesurée.

Le WOUWOU (Hylobates leuciscus, Lesson. Simia leuciscus, Son. Le Gibbon cendré de Cuv. Le Moloch, Aug.).

Lors même que le wouvou marche à quatre pattes, ilse tient toujours debout, carses bras sous i énormement long que, dans cette demirre position ses mains touchent à la terre. Sa taille atteint quelquefois quatre pieds 1,239 de lauteur; son corpe set couvert de poils laineur d'un gris endrir, evant de la face sous tresnoirs, et un cerele de poils gris, qui lui entoure le visage, lui donne un air fort original.

Cet animal vi dans les iles de la Soude et dans les Molaques. Il est assect donn, quoique vil et expirients. A l'etat savage, il e polit sur le bord des esux, dans les roseaux qu'il habite. Autant asse longs bras le rendent disgracieux quant il est sur le terre, autanti il est leste, agile et greiseux quand, s'edineant unur la cime des plus hauts hambons, il s'y balance, et prend toutes les positions extrondimisers que lui premettent la longueur de ses less. Il est pas de siltiminanques plus amussants et qui inventent des poses aussi singulières que cet animal. Dans le même genre se placent les trois cospeces suivantes:

Le Gisson auta (Hyloboltz egiffi, Fr. Ca.), dans la fencille. Il a sur les yeux un bandesu Sinsia ler, Ratta. Le Houvon de Fr. Cur.). blane qui directed de chaque côde et a s'unit à la habille les fordès de Sumatra, où il ret assez de starch haluchâtzer; con front est trèv-bes, rare; il a le petage brus, et jaune sur le dou; et se arcades orbitaleres fort saillantes. Il a cle la face est d'un hiele un orifité dans le mille, brune de couvert par MA. Disort et Durancet.

La nature n'a pas doué cette espèce d'une grande intelligence, cependant en

captivité elle est susceptible d'acquerir quelque éducation. Ce gibbon est quelquefois fort gai, et recherche les caresses de son maître ; il est toujours familier. curieux et gonrmand. Dans les bois, il vit par couple plus souvent qu'en famille. Il est d'une agilité surprenante, et, quand il s'élance de branche en branche, il semble plutôt voler que sauter. Lorsqu'il est debout, il peut avoir trente et un a trente-deux ponces (0.859 à 0,967) de hanteur, et les doigts de ses bras touchent à terre.

mano. Scan Le Gibbon. Berr. Le Gibbon noir. G. Ccv.). Celui-ci a les bras un peu moins longs que le wouwou : sa toille seroit de plus de trois pieds (0,975) selou Buffon, qui en a vu un visual, et ue seralt communément que d'un pied trois pouces (0, (06) seion M. Lesson, qui La plante des pieds et les ongles sont noirs.

L'Ousso (Hulobales lar, Luss. Simia longi- me paralt ici faire une erreur. Son corps est grêle, allougé, couvert de poils grossiers, longs et poirs, excepté ceux qui entourent la face, qui sont gris; son nez est brun, plat; ses yeux sont grands, mais enfoncés; ses oreilles arrondies, et bordées à peu près comme celles de l'homme.

Cette espèce est de mœurs douces, d'un caractère tranquille, et ses mouvements ne sont ni trop brusques ni trop précipités. Dans la captivité, il prend assez doucement ce qu'on lui présente, et la nourriture qu'il paraît préférer est le pain, les fruits et le lait. Louis Lecomte, cité par Buffon, dit avoir vu aux Moluques, a une espèce de singe, l'ounko, marchant naturellement sur ses deux pieds, se servant de ses bras comme un homme, le visage à peu près comme celui d'un Hottentot, mais convert d'une sorte de laine grise, se comportant comme un enfant, et exprimant parfaitement ses passions et ses appétits; il ajoute que ces singes sont d'un naturel très-doux; que, pour montrer leur affection aux personnes qu'ils connaissent, ils les embrassent et les baisent avec des transports singuliers; que l'un de ces singes, qu'il a vu, avait au moins quatre pieds de hauteur, et qu'il était extrêmement adroit, et encore plus agile. « A l'état sauvage, il se nourrit exclusivement de fruits. Il habite les Molumes, la côte de Coromandel, et la presqu'île de Malaka.

Le Gisson vans (Hydobates variegatus, Lass.) petite, et par son pelage mété de gris brun et de n'est qu'une variété du précédent. Il ne s'en gris foncé. On le trouve également dans la presdistingue guère que par sa taille d'un tiers plus qu'ile de Malaka,





LES SINGES.

Ils oni le meme nombre de deuis que les nothropomorphes, dont quatre incisires à chaqueméchoire, deux cosinies et dit molaires; mais l'os hyside est en forme de bouelier; le foie est divise en plusieurs tolore; le cecum est gros, court et seus appendieres. Ils ont une queue, quoign'elles out fentile quedepelois à un simple tabercule rudimentaire; l'eurs fesses sont caltesses. Tous apportiement à l'ancier continent.

6º GERRE. Les GUENONS (Cercopitheren, Lava.). Elles onl la têle roude, le front rejeté en arrière, le nes plat et ouvert à la hauteur des fosses massles; point de cerles sourcillères; l'angle facial ouvert à cinquante degres i Joreille d'one grandeur moyenne; la queue plus longa que le crops. Toutes sour l'ives, appricieuse, et assex douces dous leur jeuneue, mais ettles devienneus mechantes en teillissont.

La Mone (Cercopithecus mona, Gxorr. Simia mona et Sinia monacha, Scus. La Mone, Burr.

Cette jolie petite guenon a les levres et le nez couleur de chair; la face brune, avec un handean univa ur le front; la tile d'un vert dorré en dessus, entourée de blanc; le dos et les flancs d'un brun vif piqueté de noir; les membres noirs; le dessus de la queue d'un bleu antolsé, et une tache blanche de chaque côte, et une tache blanche de chaque côte, et une tache blanche de chaque côte, et une tache blanche de chaque colles, de une tache blanche de chaque colles, et une tache blanche de chaque soit queue. Sa taille est d'environ dit-sept pouces (0,400) depuis le bout du museau jump d'à forigine de la queue : celle-s' a deux pieda (0,500) de longueur.

La mone est une des guenons les plus communément apportées en France, et celle qui supporte le plus aisiement les intempéries de notre climat. L'élégance dans les formes, la grise dans les mouvements, la douceur dans le caractère, la finase dans l'Intiliquesce, la pienération dans le regard, tout e qui, dans un aim di de ce genre, peut le faire rechercher et inspirer pour lui de l'affection, la mone le possele, (uoques vie juaqué la piettaine, et de la passe directione et s'attache assez aisciment à son maître. Elle est même susceptible d'une certaine édunction, si loutefoi on a're fisit rainfurb assep pour la forcer's i obère.



ANCIEURE HABITATION DES SINGES



Contre l'Inditinde des autres singes, elle ne grimace junais, et elle a dans les traits une certain gravite joicine de douveur. Elle mange voloniters tout ce qu'on lui présente : de la viande cuite, du pain, des fruits et certains inscetes; elle est particulièrement l'irindue le fournis de l'arsignées. Son advrase et son galièté son extrêmes, et inéannoins tous ses mouvements sout doux. Elle a de la fenacité dans acéderies, mais jamais lis ne la potrett à la violeure, et l'aroque, après avoir sollicité longtempa pour obtenir un objet qui lui plait, on persiste à le lui refluer. Can d'acque l'accessée demander, fait une gembade el parait it y) plus penner. Sa moralité n'est pas très-exemplaire sons le rapport du droit de propriété : elle an telle tendance à la fibioterie, qu'aucue correction ne peut stainer ce anne telle tendance à la fibioterie, qu'aucue correction ne peut sainer e qu'il le caressent, et cela avec une adresse qui frenit hompeur au plus habit exquisette. Paur écroniers de la fibioterie des objets quelle convoire, pour voleque ques fruits ou quelques bonhous, elle sait fort bien teurner la clef d'une armoire, d'énoue un paquet, outri l'anneau d'une chain moire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain moire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain de l'anneau d'une chain moire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain de l'anneau d'une chain de l'anneau d'une chain d'une d'une armoire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain d'une d'une armoire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain d'une armoire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain d'une d'une armoire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain d'une armoire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une chain d'une d'une d'une d'entre d'entre d'une armoire, d'enoue un paquet, outri l'anneau d'une cha

Un per capricieuse et distraite, elle n'est pas tospours disposes à carraser son mûtre; cependant, quandrien ne la précesque et qu'elle est trasquille, elle répond avec grice uns avances qu'on lui fait. Dans ce cas elle jour, elle prend les stitudes les plus ainmables, mod légèrement, se presse contre la personne qu'elle ainne, et fait entendre un petit cri fort doux qui est l'expression ordinaire de sa disc. La girieria, elle ainne peut les premoures qui l'un out étraspéres, et narement des l'un manager de mordre celles qui sont asses hardies pour le toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celle qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les toucher. Elle est de manager de mordre celles qui sont asses hardies pour les touchers de la comment de l'autre de la comment de

Sa patrie est le nord de l'Afrique, et principalement la Barbarie. Il paraît qu'on la tronve aussi en Abyssinie, en Arabie, en Perse et même dans quelques autres parties de l'Asie. Comme elle est assez timide, elle s'approche rarement des lieux habités et ne pénètre jamais dans les plantations. En temps de famine, c'est-à-dire quand les fruits deviennent rares dans les forêts, elle descend en troupes dans les plaines, et là, elle tourne et renverse toutes les pierres, aussi bien que pourrait le faire le plus ardent entomologiste, afin de collectionner les insectes qu'elle trouve dessous. Elle a, pour serrer sa collection, non pas une boitc à épingles, comme celle dont se servent les savants qui courent après les monches, mais deux sacs trèscommodes, dont la nature a fait toute la facon : je veux parler de sea abajoues. Ce sont deux poches membranenses que la plupart des singes ont ilans la bouche, une de chaque côté, sous les joues. La mone a ces poches tellement grandes, qu'elle pourrait y serrer des provisions pour deux jours : mais sa gourmandise est encore plus grande que ses abajones, d'où il résulte qu'elle ne manque jamais de consommer en quelques heures, c'est-à-dire aussi vite que son estomac le lui permet, ce qu'elle aurait pu économiser si elle avait un peu de prévoyance.

Bien rieu original comme as figure foreque ses poches trumplies de provisions de distendent et lui gondent les jours au point de lui faire paratire la civie deux fois plus grosse que de continue. En cet état elle resemble assez bien à ces figures bouffire et jouffieus par lesquelles les printres anciens représentate les vents. Alors, la mone quitte sa troupe, et cherche un arbevisée dénais feriules par luigar la que par la printre de la comparatire de la comme de la comme par duquel et les guines se cacher, or elle rariat que ses camaraties us feinnet. mettre son magasin au village, en la battant nour la forcer à onvrir la bouche, ce qui arrive quelquefois. An fond de sa cachette, très-tranquillement assise dans la bifurcation d'une branche, elle tire un à un de son sac les insectes qu'elle y a mis, les regarde avec un air de convoitise, les épluche avec ses petits doigts, leur arrache les ailes et les pattes qu'elle jette, puis y porte la dent, mais doucement et à plusieurs reprises, en gastronome qui a des principes; enfin elle les mange, et recommence la même opération jusqu'à ce que ses provisions soient épuisées. Alors senlement elle pense à rejoindre sa troupe.

Tont près de la mone viennent se grouper les espèces dont nous allons parler.

Le Paras on Sixon notes (Cercopithecus est grêle, et son estomne est néanmoins d'une ruber, Gnorr. Simia rubra, Gnt. Le Palas, G. Cuv.), Cette guenon, assez commune au Sénegal, est longue de dix-huit pouces, non compris la queue. Son pelage est roux en desnus, cendre en dessous; ses oreilles sont noires; sa face est couleur de chair, avec un bandeau noir sur les yeux, quelquefois surmonté de blanc. Elle est mechante, emportee, capricieuse et sans affection.

La Grenon mane cannai (Cerenpitherus albo-cinereus, Dasu.). Cette espèce habite Sumatra. Elle est grise en dessus, plus foncée sur les lombes; le dessons est blanc; sa queue est brune; ses pieds el ses mains sout pointires; elle a une ligne de puils roides et noirs en travers du frout.

Le Venter (Cercopithecus pygerithraus, Dasw. Cercopithecus pagerithrus, Fr. Cuv.). Hest d'un gris verdâtre en dessus, binne en dessous; il nun cercle de rous aulnur de l'anus ; son serotum est couleur de vert-de-gris, entouré d'un cercle de poils blancs ; l'extremité de sa queue est noire. Cette guenon est timide, farouche, et vit, au cap de Banne-Espérance, dans le fond des foréts les plus retirées. On ne la rencontre jamais à proximité des habitations.

La Germon a encerton mane (Cercopithecus leucoprimenus, Orro.). On ignore la patrie de cette jolie espèce qui, par son défaut d'anatogie dans les formes avec les autres guegons, devrait peul-éire former un genre à part. Son euros ruit d'un carnetère assez doux

grandeur remarquable. Elle est brunitre sur la nuque et le sommel de la tête; son dos, ses extremités et sa face sont noirs ; elle a la gorge d un blanc cendré, le croupion et la queue d'un blanc sale.

La Gieror de Delalarde (Cercopithecus pusilius, Denat.) est d'un gris cendre uniforme, avec le bout de la nueue noir : elle a de longs poils sur la naque, le dos et les épaules; sa gorge est grisâtre ; le dedons des membres est d'un gris blanchatre plus fonce; une tache d'un gris brun se prolonge de dessous le menton jusqu'à la gorge; ses sourcits soul noirs, surmontés d'un bandeau grisilte : sa fore et ses mains sont de couleur fauve. Elle a dis pouces 10,27 L de longueur, non compris la queue. Elle a été trouvee au cap de Bonne-Espérance, aux environs de Geole-vis River, au Keirkama, par M. Delalande.

Le Hoonren (Cercomibecus wichitans, Dasn. Simia nictitans, Gus. La Guenon à long nes proeminent, Borr. Le Hochest, G. Cox.). Cette guenon a trois pieds quatre pouces (5,083) de longueur, la queue comprise ; son pelage est d'un noir intense, pointitlé de gris verdêtre, avec les extrémités auterieures et la queue d'un noir fonce; son ner est large, mais procument, ren-Bé, por had, vers la moitié inférieure, une lache Istanche arrondie. Elle babite la Guince, et pa-



SINGES.



Le Belovas, en le Dane.

Le ROLOWAY (Cercopithecus Dianu, Grorr. Simia Dianu, Lass. La Diane, Fr. Cevits. Le Roloway, Buff. — G. Cev. L'Exquinu, Marc.).

Gette jolie guenon a le dessus du cerps d'un marron assez rif ; les flancs d'un gris ardoisé, et une ligne de la même couleur lui traverse obliquement les cuisses; le dessus de sa tête est couvert de polis courts et noirs, avec un bandeau de polis roides et blancs; son mentou porte une petite barbe blanche. Du reste, son petage varie en raison de l'âge, et le blanc devint quelquefois jaunditre.

On trouve le roloway dans le Congo et la Guinée, où il baléte en grandes troupes les forèts silencieuses. A l'élat sauvage, il se nourrit de fruits, d'eufs d'oiseaux, et d'insertes. Conunc il s'apprivoire trés-aisément, les négres lui font la chasse et le réduiseut en captivité pour le vendre aux Européens qui font la traite sur la côte d'Afrieux.

Le caractère de cette petite guevon est fort doux ; elle s'affectionne à son maite, an point qu'elle le suit sans chercher à s'enfiret, qu'elle vient se faire prendre lorsqu'il l'appelle. Un de mes amis en possédait une extrémement carssante, qui l'accompagnait de la ville à une naison de campagne éloignée d'une lieue. Le chemin était lordé d'artires, et comme clié câtit très-currieure, elle grimpatat un tous sans en excepter un. Quand les artires électra lossez rapproches, elle s'élanquit de l'un à l'antre avec une rapidité et une lègereté sans exemple. Mais cette nameuver el rarub benuti fatiguer, et alors elle montait sur le dos d'un épaganel qu'elle forçait à la potrer. La première fois qu'elle s'axis de faire sa monssité se la lungue souffer de pais a vere se quatre maine, et se crampouns de manière qu'il out lesan courir, santer, tourner, elle ne désempara pas, Quand le clien se roulait sur terre ou dans un fossé, d'un hout légerelle s'étancit à r'un

ou six pas, s'asseyait et le regardait faire, puis, quaml l'animal se relevait, d'un antre bond elle se replaçait sur son dos. Entin, le chien, lassé d'une opposition juntile, prit son parti en brave et dempis devint la nouture obligée du roloway.

Cette gneuon, tonte houne et caressante qu'elle était, ne hissait pas que d'avoir fréquemment des colères assez violentes, mais qui toujours naissaient de la peur. Par exemple, si elle cassait un verre ou une porrelaine en les laissant tomber, aussiót elle entrait dans une colère furiense et poussait des cris aigus, daus l'attente d'une correction que le plus souvent elle ne revexit peu-

Comme la moné, elle était un pen volense, et elle avait l'habitude d'aller cacher dans les lits, entre les draps, le fruit de ses larcins. Sonvent elle entrait dans la basse-cour, se glissait dans le poulailler, prenait un muf à chaque main. et se sauvait en marchant debout sur ses pieds de derrière. Dans cette position son attitude était fort grotesque. Elle avait un goût tres-prononce pour les œufs crus; elle frappait doncement du bont sur le carreau pour casser la coquille, avec son doigt elle agramlissait le tron, puis elle sucait toute la substance contenue dans la coquille sans la casser davantage. Elle aimait beauconp le café, et chaque fois qu'elle pouvait entrer furtivement à la cuisine, elle furetait dans toutes les cafetières pour manger le marc qui pouvait y être resté. Elle aimait les hqueurs fortes, non pour les boire, mais pour s'en parfumer tout le corns avec ses petites mains qu'elle trempait dans le vase. Du reste, elle mangeait de tont, de la viande cuite, du pain, des petits oiseaux crus, mais seniement quand on les lui donnait vivants, des fruits, des sucreries, des bonbous, etc. Elle seservait d'une pierre pour casser les noix et les amandes, et pour beaucoup de cluses elle paraissait avoir assez d'intelligence.

Cependant voici un fait qui prouve combien elle avait peu de memoire, et que la plupart de se actions éclaint iracliféctiles. Lonepoir pul pacit un flambens urp la table, le soir, aussitot elle s'en approchait, et, prenant la flamme de la bougie pour quelque closes de bon à nanager, elle allongeoit le suuseau et y purfait la langue. Elle se bribilit et pussissifice tris afferen en se savanat, maiscrett expérience doulourense était perdue pour elle, et le lembenain, quelquefois même une heure apris, elle recommencial.

Lorsque son unitre l'acheta, cette petite béte était fort flonce. Il l'a conscrive produnt trois aux, etj' air un'appercoir qu'i messer qu'elle vieillissist, son caractère devenuit plus méchant. Un pauvre chut de la maison riatis a victime; e cile le portati on le trainai partent aver elle, le carassia et le battait disjour le le region de la regional de la companio de la companio de la companio de e, à force de conp. Foliègeait à avader une nourriure qui ne lui convene que aucune nanière; enfin elle le lit mourir de misero, et depuis bers un ne lui permit plus de s'emparer d'un autre.

Du reste, tout ce que j'ai dit de la mone lui convient parfaitement, et ces deux animaux ont dans les mœurs et le caractère, ainsi que dans les formes, nue trèsgrande analogie.

La Giero Doura (Cercopitherus auratus, fisare), se troute aux Moliugues et peut-étre au quene cal lougue et anince.
L'Assass ou Blaac-Nez Cercopitherus peace une tache noire au genous; de louge doire, de l'Assass ou Blaac-Nez Cercopitherus peace une tache noire au genous; de louge politic de l'Assass ou Blaac-Nez Cercopitherus peace une tache noire au genous; de louge politic de l'Assass ou Blaac-Nez Cercopitherus peace une tache noire au genous; de louge politic de l'Assass ou Blaac-Nez Cercopitherus peace une tache noire au genous de l'assassance de

SINGES.

gue, G. Cox. Le Blanc-nez, Audini.: Cette gue-dans; ses orcilles sont frès grandes; su face est non est rousse eu dessus, blanche en dessous, couverte de poils courts et noirs ; la moitié de olivitre sur les membres, qui sont gris en de- son nez est d'un blanc tranchont

L'ascagne se trouve en Barbarie. Ce singe est remarquable par l'honnéteté de ses penchants; jamais on ne lui voit de ces accès dégoûtants de lubricité si communs dans beaucoup d'antres espèces ; on pourrait même regarder cette retenue comme une sorte de décence si l'ou accordait cette vertu aux animaux. Ses gestes sont pleius de grâce et de douceur, et cependant il est d'une vivacité si extraordinaire, que lorsqu'il s'élance d'un arbre à un autre il semble plutôt voler que santer. En repos, son attitude favorite est fort singulière : assis, il s'appnie la tête dans une de ses mains de derrière, laisse errer au hasard son œil pensif, et reste ainsi fort longtemps comme s'il était plungé dans une profonde méditation. Qui sait? peut-être rêve-t-il alors à la vallée dans laquelle il est né! peutêtre son imagination le reporte-t-elle sons l'ombrage du baobab gigantesque où il aimait taut à joner alors que, dans son enfance, sa mère dirigeait ses premiers bonds! on peut-être encure, dans sa mélancolie, pense-t-il à la chaîne qui l'attache à une terre étrangère ? Quoi qu'il en soit, quand on a vu cette jolie petite créature dans l'attitude que je viens de décrire, il est difficile de croire que les animaux ne pensent pas.

Malgré sa douceur et sa gentillesse, l'ascagne a aussi ses défauts. Par exemple, il est très-vaniteux et n'aime pas qu'on le raille lorsque sa pétulance lui fait commettre une maladresse; dans ce cas il se met en fureur et pousse des cris aigus ; mais sa colère n'est pas de longue durée, et son bon caractère reprend bien vite le dessus ; pour l'apaiser il ne lui faut qu'une caresse ou un bonbon. Il a la singulière habitude de rouler dans ses mains, avant de le manger, tout ce qu'on lui donne, absolument comme font les pâtissiers pour allonger un morceau de pâte cylindrique.

La Greana cornonare : Corregitherns nilralus, Grory.). On ignore sa patrie et ses norurs. Des poils allong a lui recouveent le front : soa pelage est d'un bron fauve en dessus, qui s'éclaireit sur la surface interne des membres.

Le Moustau (Gercepitheeus cephus, Gunre. Simia cephus, Lin. Le Mustar, Berr. -G. Civ,t, Il est d'Afrique et parall assez commus sur la côte de Guinée, du moins si nous

en crovous Buffon. Sa face est d'un noie bleuk-Ice; il a sur la lèvre supérieure une ligne blanche ou d'un bleu pâle, en forme de chevron renversé, ce qui, point à une touffe de poils jannes nu-devant de chaque oreitle, lui donne une physiomenie assez hizarre. Son pelage est d'un brun verdôlre, et sa queue, qui a vingt à vingt et un pouces de longmeur (0,512 à 0,569), est brundtre, avec l'extrémité d'un roux très-vif.

L'individu de cette espèce, qui a vécu à la ménagerie, avait de la donceur, de la centillesse: il était suscentible d'affection.

Le Bumqua (Cercopatherus latibarbatus, Tinn. La Guenon à face pourpre, Burel. Sa patrie et ses mænrs sont inconnues. Dans le jeune åge il est d'un gris-brun pâte assez unlforme, qui passe au noir quand il devient adulte; sa face est d'un pourpre violet ; de longs poils blancs, qui lui enfourent le visage, lui torment cumme que cuiffure en ailes de pigeon. Su queuest longue, terminée en pinceun.

Le Tataroix Bu Maranaixe : Cerromtherus talonoin, Gropp.). Buffon decrivit ce singe, el depuis lui on ne l'avait pan revu. Il en était résulté que les naturalistes crurent que Buffon s'étalt trompé, et qu'ils regardèrent le talapoin comme un jeune malbrouck, et quelques uns pensent encore sinsi. Cependant, Frédéric Cuvice ful assez heureux pour refronver cette julie espèce vivante, et repurer simi l'injure faite à Buffou, Le pelage de cet animat est olivatre dessous, est longue de dix-huit pouces (0.487). ou d'un vert jaunitre eu dessus, d'un blanc inumitre en dessous ; sa longueur, du hout du musean à l'origine de la queue, est d'environ un pied (0,225 , et sa queue, qui est cendrée en

Les mains, les oreilles et te nez, excepté à sa base, sont noirs; te dessus des propieres est blanc, le dessous des yeux couleur d'ocre, le tour de la bouche conteur de chair.

On croit aniourd'hui que ce joli animal est d'Afrique, quoiqu'on ne l'y ait pas encore trouvé. Buffon le supposait de Siam et des autres parties de l'Asie orientale, parce qu'on le lui avait donné sons le nom de talapoin, que l'on sait être la qualification de certains prêtres banians, et qu'il croyait le reconnaître dans ce passage d'un voyagenr : « Les singes du Guzarate sont d'un vert brun ; ils ont la barbe et les sourcils longs et blancs : ces animanx, que les Baniaus laissent multiplier à l'infini par un principe de religion, sont si familiers, qu'ils cutrent dans les maisons, à toute heure et en si grand nombre, que les marchands de fruits et de confitures ont beaucoup de peine à conserver leurs marchandises, a

7º GENRE, Les COLOBES (Colobus, Grore,). sus, aiusi que la face externe des euisses et les Ils ont l'angle facial ouvert à quarante degres; leur museau est court et teur face nue; ils ont des abajones ; la mais outérieure manque de ponce, et leur queue est longue, mince, flocusneuse au hout; leur corps est minee, el ils ont les iambes très-grèles.

Le Couose a causa (Culolus polycomos, Genev. Somia polycomos, Pevs.1. Habite in Guinée et se trouve principalement à Sierra-Léone. ou les négres lui donnent le nom de roi des singes, C'est une jotie espèce dont les épantes, le couet la léte sont recouverts d'une sorte de crinière en camait, jaune, métée de nuir, et lui retombant sur les épartes ; le reste de son pelage est ras, Irès-court et d'un noir assez brittant; sa face est brune, et sa queue, plus longue que son corps, d'un blanc de neige. Ce colobe a trois pieds (0,975) de longueur compris la queue. Le Course pe Bulling (Colobia bullishi). -

Colobus lemminekii, Berra,) est un pen plus petit et n'atteint que dens pleds sept pouces :0,839-, compris la quene. Son pelage est noir en desepaules; son ventre est d'un jaque roussilre; sa face, ses maios et sa queuc sont d'un rouxpourpre, plus clair sur les membres. Je ue commis ui son pays ni ses mœurs.

8' GENE. Les LASIGPYGES (Lastopage, Lius.). Leur léte est arrondie et leur museau médiocrement allongé; ils ont la queue longue; des abaiques : les nouces autérieues très-courts et très grèles : les mains plus longues que les avant bras et les jambes ; les fesses bordées de lungs poils, mais sans callocités.

Le Douc (Lustopygn nemmus, lung. Cercopithecus nemens, Desu. Semia nemens, Lav. Le Donc, Bryr. - G. Cav.) se fait remorquer entre Ions les singes par la vivacité et la disposition de ses contenrs. Le dos, les bran, le ventre et les flages sont d'un evis verditre : le desuis de la trie est brun, avec un étroit bandeau d'un roux-marron; les jones sont couvertes d'un poil très long et blanchatre ; la face est en partie ronssitre; les épantes sont noires; les jambes d'un marron-rous très vif, el la queue blanchêtre.

Le douc ou dok, mots qui dans la langue de son pays signifient singe, n'a pas moins de trois pieds et demi à quatre pieds (1.157 à 1.299) de hauteur. Il habite la Cochinebine et, si l'on en croit les voyageurs, il marche aussi souvent sur deux pieds que sur quatre. Ils disent aussi que l'on tronve dans son estomac des bézoards dont la qualité est supérieure à ceux des chèvres et des gazelles ; mais comme on ne croit plus anjourd'hui aux vertos merveilleuses que les anciens attribuaient au bézoard, il en résulte que ceci est d'une très-minime importance.

Le premier et le seul singe de cette espèce qui ait été étudié en Europe, jusqu'an moment où M. G. Cuvier a publié la dernière édition de son règne animal, consistait en une pean mal bourrée, déposée an Muséum d'histoire naturelle. Ce grand naturaliste pensait que les callosités avaient publisparaître lors de l'emnaillage, et de là il dontait que ce genre fût bien fundé. D'autre part, M. FrédeSINGES.

ric Cuvier, qui dit avoir vu plusieurs peaux envoyees de la Cochinehine, prétend leur avoir trouvé des rallosités anx fesses. Si ee naturaliste ne s'est pas tronne, il faudra supprimer re genre.

9º Ganna, Les NASIQUES (Nasalis, Gropp.). lis ont lous les caractères des guenous, mais leur nez est saillant et démesurément long. Les ereilles soul pelites et rondes; le coros traou : les mains antérieures out le pouce court; les pleds sont larges, avec des ongles épais; leur queue est plus longue que le corps, et ils out des

callosités nux fesses. Le Kanau (Nasalis Incretos, Georg, Semin

nasien, Scan. Le Anzique on Kahan, G. Cuv. La Guenos à long nea, Burr. se trouve dans l'île de Bornéo, et peut-être nussi dans la Cochinchine. Il est très-remarquable par la longueur de son nez; sa face est nue, noirfire; il est couvert de poils courts, d'un fauve roussêtre, plus brun sur les parties supérieures qui portent quelques taches jaunâtres. Il est à peu de chose ucès de la grandeur du douc.

Il n'existe pas de pays au monde plus riche en animaux singuliers que eelui habité par le kahau, et parmi ces animaux il n'en est point de plus extraordinaire que ce singe. Qu'on se figure un petit vicillard de trois peids et demi (4,157) de hanteur, au dos voûté, à la mine rechignée, joignant à la caducité de l'âge tonte la vivacité et la pétulance de la première jeunesse, et l'on anna déjà une légère esquisse ile son portrait. Mais ee qu'il a de plus étrange, ce que l'on ne peut regarder sans rire on sans être effravé, c'est son nez prodigieux. Si on s'imagine une spatule échancrée, poire comme du rharbon, longue de près de six ponces, plaeée sur son visage de manière à ôter à l'animal toute possibilité de saisir quelque chose avec sa bourhe, on aura de sa grotesque figure une idée assez juste.

Les nasiques sont capricieux, méchants, et ne s'habituent jamais bien à la servitule. Ils vivent en troupe dans les forêts et se plaisent à venir, chaque soir et chaque matin, faire une excursion de gambades sur les arbres qui ombragent les bords des grandes rivières. Là, ils jouent, ils bondissent de branche en branche, se poursuivent les uns les autres, et se livrent à la joie la plus tumultueuse. Ils accompaguent constamment leur jeu du cri kahau, kahau, d'où leur est venu leur nom. Mais ce tapage dont ils font retentir les forèts leur est quelquefois funeste, car il attire les chasseurs, et quelques coups de fusil ont bientôt fait cesser les bruyants plaisirs et mis la troupe en fuite. Cependant, s'il y en a quelques-uns de blessés, les autres ne les abandonnent pas, et ils tâchent ile les emporter avec eux. Lorsque la présence des chasseurs les empêche d'aecomplir cette œuvre d'amitié, les plus gros et les plus robustes de la bande restent en embuscade à quelque distance, et, eachés parmi les branches touffues, ils attendent patienment que l'ennemi se soit retiré pour aller au seconts de leurs frères. Ne les retrouvant plus sur la place, ils les cherchent pendant quelque temps, puis, si tous leurs soins sont inutiles, ils regagnent le fond de leurs forêts dans le silence de la tristesse.

10° Gana. Les CERCOCÈBES (Gerrocebus, Grove.) oul la lête presque lriangulaire et l'angle facial ouvert à quarante cinq degrés. Le front fuit en arrière, et le museau est un penallongé; le nez est plat et haut, le bord postérieur de l'orbite de l'œil relevé, échancré Intérieurement : le pouce des mains est grêle, celui des pieds plus large el écarlé; la queue est plus longue que le corps, et ils ont sur les fesses de fortes callosites. Le Caustraiens (Cerroribus anbæus, Less. Cerenpitheeus saberus, Fn. Cav. Simia sabera, jours portent de longs poils jaunes ainsi que le quatorze pouces (0,312 à 0,379).

Lay, Le Singe erri, Buss, Le Callitricke, Burr. - pinceus qui termine sa queue, ses sourcils, et la G. Caval. Il a le corps svelte, degagé ; son pelage couronne qui enfoure le scrotum ; celui-ci est est d'un vert olivaire en dessus, et d'un bisue verdatre. Ses oreilles sont peu arrondies et ade en dessous; sa tete est pyramidale; il a la s'attongent légèrement en pointe. Sa longueur, face noire, aiusi que les oreilles et les maios ; ses non compris la queue, est d'environ treue à

On en a en plusieurs à la menagerie. L'ue femelle était assez donce et aimait à se faire gratter par les personnes qu'elle connaissait. Lorsqu'elle épronvait du contentement, elle faisait entendre un petit grognement particulier assez donx, que l'on pourrait imiter en prolongeant l'e sur la syllabe grou. Un mâle était au contraire fort méchant, entrait en fureur à la moindre contrariété, et noussait alors un cri tres-aigu.

Cet animal silencieux vit en tronpes nombreuses dans la Manritanic, aux îles du cap Vert, et au Senegal. On ne sait de lui que ce qu'Adanson en rapporte, « Les environs des hois de Podor, le long du fleuve Niger, sont, dit-il, remplis de singes verts. Je n'aperens ces singes que par les branches qu'ils cassaient an hant des arbres, d'où ils les jetaient sur moi, car ils étaient d'ailleurs fort silencieux, et si legers dans leurs gambades qu'il ent été difficile de les entendre. Je n'allai pas plus loin et j'en tuai d'abord un, deux, et même trois, sans que les autres parussent effravés. Cependant, lorsque la plupart se sentirent blessés, ils commencerent à se mettre à l'abri ; les uns en se cachant derrière les grosses branches, les antres en descendant à terre ; d'antres enfin, et c'était le plus grand nombre, s'élançaient de la pointe d'un arbre sur la cime d'un antre. Pendant ce petit manége, je continuai toujours à tirer dessus, et j'en tuai jusqu'au nombre de viugt-trois en moins d'une heure, et dans un espace de vingt toises, sans qu'aucun d'enx ent jeté un seul cri, quoiqu'ils se fusseut plusieurs fois rassemblés par compagnie, en sourcillant, grincaut des dents, et faisant mine de vouloir

L'espèce du callitriche est devenue très-nombreuse à l'île de France, où quelques colons l'ont introduite, au grand détriment des récoltes de lauanes et de cannes à sucre.



SINGES. 23



Le Marghier was cellier.

Le Mangabey sans collier . Cercocchus fuliginosus, Grore. Le Mungabey, Bure.).

Iluffou eroyait que cet animal était de Malagascar, unis ou sait najourc'his qu'il n'y a pa de singes dans cette le, comme l'avait dej dit Sounerat, et que le mangaley est de la partie méridionale de l'Afrigue. Il habit els Congo et la Glac-407, et M. Isson dit l'avoir un d'ap-loast. Cetu mel ces repéres que l'on apporte le plus fréquement en France, et qui supporte le mieux notre climat. Se couleur est d'un herm gris archisic misierme et sans tache, mis plus pille en dessouse et possont même quelqueleis au gris Blanchâtre; ses mains sun noires, de l'avoir de l'avoi

Les siages out en général un caractère qui est propre à chaque espèce, mais obramoins ce caractère se moltife dans les individus de la même manière que dans les animanz domestiques, le chien, par exemple; et quelquefois ces numeres sont tellement promoriecs, que l'on a de la poire à en reconsaire let type. C'est est ainsi que la mone, si douce ordinairement, présente assez souvent des individus féronches, mechants et indomathant est même dans les mones de la companie de la com

Il n'es est pas sinsi du mangabe, ou du moins les exceptions sont beaucoup plus rares dous cette espèce que dans les autres. Tous cux que j'ai vus en France avaient le plus heureux naturel; ils étaient doux, famillers, caressants, et sujets à prendre de l'attachement pour leur unitre quandi lis n'en étaient pas unitraties. Il réet pas les sines plus pretiunats que ceue; fisquisors neur doi, lis prement toutes les attitudes et souvent les plus grotesques, « A la variéré et à in viacifé de berra mouvements, dit l'Archéric Cuire; on les crairait pourrus d'un plus grand nombre d'articulations que les autres quadrumanes et de plus de force musculaire. « Ce sont surtout les mâles qui se font remarquer par leur agilité; les femelles, plus calmes, sont aussi plus caressantes.

Les mangabeys sont grimaciers, mais dans deux circonstances seulement, quand lis autent et quand lis sont en celere. Dans le premier cas, ils relevent les lévres et font voir leurs incisives, de sorte que l'on crioriti qu'ils rient; dans le second, ils agiltet tels levres ure rapidité, à la manière des magost, comme s'ils parlaient avec vivacilé et en injuriant; ils font alors entendre un petit son de voix sigue et comme articulé.

On ne peut appeler grimaces les jolies petites mines qu'ils font quelqueios pour exprimer leux deixs. Peu aux ais un tellement doux et privé, que je le laissais libre de courir dans toute la maison. Quand sa convoitse était éveillée pour un fruit ou un hombon, il mettait som doigt index dans as banche, en appuyait le bout derrière esse inicisives supérieures en tournant la paume de sa main en debors, et restait dans cette gracieure attitude jusqu'à ce qu'on lui ait donné ce qu'il demandait avec un petit eri suppliant et répié dez la best la cet. In cet.

Il était, du reste, fort caressant et répétait fort doucement ce eri quand on lui passait la main sur le dos. Il était fort peu capricieux, mais très-voleur, et il ne le cédait pas à la mone et au roloway pour l'adresse qu'il mettait à commettre ses larcius. J'en citerai un exemple.

Une femme de la campagne vint un jour m'apporter un présent d'ende frais, qu'ile avait déposée dans un painter à deux convertées. Camme le panier renfermais, outre les eufs, quelques objets assez lourds, elle l'appuya au me table, aan l'êter de son bars, et de-dout, elle se mit à me parler avec beaucoup d'atention. Quand elle ent fini, elle m'amonge ase ouds frais, retira le panier de son bras. L'ourcit, c.i.... jagec de son demonent quand elle 1 y treuse plan d'embarras en soulerant l'oreller d'un vieux sofa, et lui montrant ses out-faces sons, car j'avais vu lu numeurre de Acquest, nom que portait mon mangales.

La boune femune, en cutrent, invasti pas aperçu le petit animal celui-ci au profité de son incomptio pour se jisser derrière elle, monter aut la table, ouvir le panier saus bruit, y mettre la main avec autant d'adresse que de présentiel par monte de la presentation de la comption de partie en la partie de la comption de qu'il de cet du cou vois à sopout s'aperveau liber que je le suivais des yeux; aussi, de temps à autre il s'interrompat et une jetait un regard suppliant pur une mettre dans sa complicité. Il cruit probablement y avoir r'evais, cutra dans suc estre de la comption de la

J'ai conservé e charmant animal pendant deux aus, saus que jamais le climat ait paru l'incommoder beaucoup. L'hiver il quittait rarement le eoin de la cheminie, et il se chanfiai les quatre usains à la fois en tournant la panme vers la flamme. J'avais un bon vieux chien auquel j'accordais le privilège de se coucher auprès du fen, à cause de sa tidellié et des aucteus services qu'il m'avait rendus à SINGES.

25

la chasse. La place favorite de Jacquot était eutre les quatre pattes de ce vieux serviteur, qui, avec beaucoup d'indulgence, le souffrait couché le long de lui. Du reste, ces deux animanx vivaient dans la meilleure intelligence. Mon singe mourut empoisouné par accident.

Le Manager i contains (Cerrocepte ethicipa: Guerra Gerepilderon arthopiera; Ta. Car-Cira), Il a double he parles ingérieures da corpa du ménagrir di arcidera ou d'un rous sineux, changenal e notas con abram surneux, changenal e notas con abram surneux, changenal e notas con abram surneux, changenal e notas con abram surneux changenal e notas con abram surneux changenal e le let experiences soud banderis; im bandeou blane voile le dessus de ses yeur, et decrend surte color de la companya de la craricia de la crarile craricia de la crarile craricia de la crarile craricia de la craricia de la crarile craricia de la crarile craricia de la craricia de la crarile craricia de la craricia de la craricia de la crarile crarile craricia de la crarile crarile craricia de la crarile crarile crarile crarile crarile crarile craride la craride la craride la craride la craride la crarile craride la crarile crarile crarile crarile craricrarile crarile craricrarile craricraricrarile crari-

bil el grope. Il el rentre dans l'Arique cerichenble, sun del cup Verl.

Le Vats occa l'errectelus molbreach, Gaurafrezgolfèren gonomer. Dass. Sinda el Mallereur, Gara. Sinna e quantura, Esca. Le Mallereur, Gara. L'enine el remarquable pen dell'enit del Carri. L'enine el remarquable pen dell'enit dell'enit dell'enit dell'enit dell'enit pen della periori della

La ménagerie a possédé un grand nombre de malbroucks. « Il n'est point d'animaux plus agiles, dit Frédéric Cuvier; ils s'élancent, en faisant plusieurs tours, comme en volant, couchés sur le côté, et ne se soutenant ainsi en l'air que par l'impulsion qu'ils se donnent en frappant de leurs pieds les parois de leur cage. Ces malbroucks faisaieut rarement entendre leur voix, qui ue fut iamais qu'un cri aigre et faible, ou bien un groguement sourd. Les mâles, dans leur iennesse, étaient assez dociles; mais des que l'âge adulte arrivait, ils devenaient méchauts, même pour ceux qui les soignaieut. Les femelles restaient plus douces, et paraissaient seules susceptibles d'attachement. Cependant les malbroucks sout excessivement irritables; mais si d'un côté ils sont violemment poussés par leurs peuchants, de l'autre ils calculent tous leurs mouvements avec soin ; et lorsqu'ils attaquent, c'est toujours traitrensement par derrière, et lorsqu'on n'est point occupé d'eux : alors ils se précipitent sur vous, vous hlessent de leurs dents ou de leurs ongles, et s'élancent aussitôt pour se mettre hors de votre portée, mais saus cepeudant vous perdre de vue, et cela autant pour saisir le momeut favorable à une uouvelle attaque que pour se soustraire à votre vengeance. L'extrême irritabilité du malbrouck est cause qu'on ne peut ni l'apprivoiser entièrement, ui lui faire supporter de contrainte ; c'est-à-dire qu'il n'est susceptible d'aucune éducation que celle de la nature. Dés qu'on le violente et qu'on veut qu'il obeisse, sa pétulance cesse, il devient triste, taciturne, et bientôt après il meurt. »

Cette espéce habite le Bragale, et les Indous ont une grande rénération pour elle, parce quits croient que l'âme de leurs sagies, de leurs philosophes, de leurs grands hommes, passe daus le corps d'un de res animaux après la mort. Aussi, dans Amadabad, capitale du Gurarett, ontile construit deux ou trois hôpitaux qui leur sout entiérement consacrés. Li on nourrit et soigne, non-euelement les singes invalides ou estroyiés, mais encore cavez qui, sans-érre malades, veuleut y demeurer, et il parsit que la gourmandise et la paresse y en attirent lon nombre. a beas fois par semaine, les singes du voisinage de cette ville, si 10 on en roit billion, se reindeut d'ens-mêmes loss ensemble dans les rues; ensuite ils montent sur les maisons qui ont chacune une petite terrasse où l'on va coucher pendant les grandes chaleurs. On ne manque pas de mettre ces journ-làs sur chare la commanda de la commanda del commanda de la commanda de la commanda del commanda de la commanda del comma

Les maltroucks, à l'état sawage, sont d'habite pillards, trés-dangereux pour les vergers et les changes de cannes asures. à Un d'esc, dit higs de Biervillas, fait sentinelle sur un arbre, pendant que les autres se chargent du buint; s'il approji quelqui, ni, d'eri houp, houp, houp, d'une vois launter d'sistinit; s'il a moment de l'avis, tous jettent les cannes qu'ils tensient de la mair gauche, et s'infuient en cournait à tries jedés; s'ils sout vivennest poursaitis, ils jettent encer e eq uils tensient dans la main droite, et se autrent en grimpant sur les arbre qui sont leur demeurer ordinaire. Ils suatent d'arbre en arbre : les feuelles aussi comme les autres, mais toubent quelques lis. Lerque les fruites etts plantes soucientes leur mangient, ils mangent des insectes, et quelquefois in descendent sur les bords des fleuves et de la mer pour attraper des poissons et des erabes.

Jacque-là l'auteur reste dans le vraisemblable, et il est permis de le croire; mis ce qui suit une parsit lumber un peu dans ce mevilleut dont les anciens voyageurs aimsient tant à broder leurs narrations. « Ils mettent leur queue ente les pinces du crabe, ajoute-t-il, et des qu'elles servent, ils l'enlevent brusquement et l'emportent pour le manger à leur aixe. Ils cuelleut des nois de cose et serveit fort here en tiere la liquer pour la baire et le noyau pour le manger. On leu prennt par le moyen de nois de cose, oit fon fait une petit ouverture; ils out à l'affet les prenntent avant qu'ils quisonet se degree, «). Le des choses de crécit, qui n'est pas la moins admirable, est la naiveix avec laquelle Buffon le rapporte.

Les nubleoucks sont grands d'enirheurs d'isseurt, aussi a-t-on remarque que parteut oit les permiers aboudent, les érraires ont fort rere. Ils ne craigiornt ni le tigre, ni les autres bêtes féroces, mais ils ont un ennemi bien plus terrible et bien plus dangereux, qui va les saisir sans bruit, pendant la muit, jusque aur la cime des arbresse plus d'éves. Cet ennemi redoutable n'est antre qui une sorte de trée-grand serpent, probablement un bos, qui les avale d'un seul coup et s'occupe jour et unit à leur fair le a lavesse.

Le Gaster (Cercorchus grisco-ciridis, Dass. braucoup d'analogie avec le callitriche, le vervei Cercopitherus griscus, Fu. Cuv.) Cette espèce a ci le molbrouch ; il a la téte de moins en longueur

SINGES.

que ce denniter, et no acrotum, d'un retreuijusqu'à l'extremité, le différencient du calibriche. Sa foca et d'un moir s'inditer, et le calibriret de la comme de l'un moir s'inditer, et le calibricouleur est d'un vert grisitre. Le bandeau blanc de sex veru, ses favorsis bluese et a noueur grisle à noue l'en de d'un der metrie. Le l'Artinuse.

Un male et une femelle de cette espéce ont vécu à la ménagerie. Le premier, assez doux dans sa jeunesse, était devenu méchant en vicillissant. La femelle était douce, caressante jusqu'à l'importunité, mais excessivement jalouse de toutes les personnes qui approchaient son maître. Du reste, tous les singes ont plus on moins ce dédar.

« Ces animanx (les singes en général) sont trée-susceptibles de jalonsie, dit Pr. Cusire, on plotté d'un sentiment qui a l'apparence terieure de cette passion, car elle ne peut pas cisiter chez les animanx avec les mêmes caractères que cher l'houme, mais lis l'expriment indépendament de tout rapport de sexe. Lorsqu'un singe femelle est attaché à si anaîtresse, il ténoigne indifferemment aut hommes et aux femmes son espece de jobusie; et s'il en est quelquébis arrivé autrement, cela atem súrement à des circonstance fortuites qui nota parie aprecises. J'al la comiction que l'Ar Curier set troupe, et s'il ne s'était pas réfuté lui-même dans plasieurs parties de ses ouvrages, et particulièrement dans son article de mombril, j'esseparis de le faire sie. I'or-particulièrement dans son article de nombril, j'esseparis de le faire sie. I'or-particulièrement dans son article de la mémorie, et et de l'inscription de la mémorie, et dent l'inscitut c'est develu per un due cestance.

J'ài ét à même d'observer plusieurs fois des singes élevés avec douceur et parfeitement apprenieves, conditione qui sont indispossables si l'on vest juger avec quedque certitude de leur caractère; mais, par un hasard fort singulor; tous étaient des miles. Je leur ai reconnu, uon-seulement une jolousie furieuse contre les hommes, mais encore une prédiction tout aussi renarquable pour les femmes, prédiction souvent poussée juqual'à l'influênceux. Ainsi douc, abstraction faite de tout esprit de systeme, j'ai l'intime conviction que les sexes outre capite, de ne puis ni ne dois, dans cet ouvrage, donner plus d'extension à cette respiéte. Le ne puis ni ne dois, dans cet ouvrage, donner plus d'extension à cette pentiée.





L'Horless on Ent-Se

113 Gasa. Los SENSOPTIBIQUES (Sempoliphera, F. Ser.) Comme les perceloris, lò out l'erule-dern idents, misi leurs comices sont leucocop pilo, lungues qui terus incluivos ; leur tele est conde, a migle facini plus ouvert que cedi do crangs. Bo tul face plane, les membres fres longeretalitement ans untres dimensions du compile fun posent sulvivars sont livre-cuertis, de out des adoptions, des calendres sont fresse, la tout des adoptions, des calendres sont fresse, la contraction de la compile de la contraction de la La contraction de la La contraction de la contr

L'HOUNAN OU ENTRE REMODITHEM ENlellus, Fa. Cov. Cercopithems entellus, Pass.— Grove. Simin entellus, Dava. L'Entelle, G. Cov.). Cette espèce varie lesiscoun de contrar à rai-

son de Ejac. Son mention of germi dem petiter herbe jamilityr, et ja oppre et me. Son pelage est de in blond grasister, metrage de pub nome ner den et son te membere, et de publi dem fante persoge orannes sur les roles de la poinfacture persoge orannes sur les roles de la pointier, lei minio et dise rout merre, e la quene de la tele out plus roux que les antires et ficement un cercite e arbergant de joule qui leur deuse missance. Dans sa pranses, one pelage or presque cuiterment blanchatte ou d'un blanc roux, et su spece est d'un grit roussiler. Il au no pel de log poece sol fatta de lauguere.

L'houlman habite le Beugale. Il offre un exemple de la singulière métamoré, il a le masson tres-peu suilbut, le front assez large, le crâne devé et arroudi. Alors cet animal jouit de facales intellectuelles tres-etendines; il a une étomante princitation pour juger de ce qui peut lui être agrédite on misible; il s'apprévoise aisèment, est assez dout, s'attache jusqu'à un certain point à son maître, et n'emploique de a risse on l'adresse pour se procurer ce qu'il d'eire.

A mesure qu'il devient vieux, c'est lout autre chose; son front s'oblièrer, son museau acquiert une proienimence considérable, et son crane diminue beaucoup de capacite. Ses qualités morales se dégradeut dans la même proportion; I apathie remplace la penétration; il cherche la solitude; il emploie la force à la place de la ruse, et une méchanecte féroce, une colere pousses pusay la fureur, sont excitées par la plus légère contrariété. Plus tard il faut le charger de chaînes, ou le renfermer dans une cage de fer, dont sa plus grande occupation est de seconer les barreaux avec rage.

Ce portrait vrai n'est pas séduisant, et cepeudant les Indous ont défié cet animal, auquel ils assignent une assez bonne place parmi leurs trente millions de divinités. Nous citerons ici ce qu'eu a écrit M. Duvaucel.

g Quelque zele que ja iem is dans mes recherches et mes poursuites, elles sont ciuquiurs recisées infructueuses, i cause des soins entgressés qu'out nis les Bengalais à m'empécher de tuer une bête aussi respectable. Les ladous classisent les singe aussités qu'ils voyaient mon fruil; et pendant plus d'un mois qu'out sei-journé à Chandermagor sept ou huit houlmans qui venzient jisque dans les maissons saiseir les officandes des fils de Brana, sono jarille set les trouvé cutoure d'une gardé de pieux brames, qui jounieut du tan-tan pour écarter le dêtes quandi l'ivensii manger mes fruits. Ce qui pe sias de miext sur cette espece, c'est son histoire mythologique, mais il serait trop long de la rapporter ici. Je dirait seulement que Dhoulman est un mèros célebre par se force, son esprit est ons galité, dans le re-cueil volumineux des mystères du peuple indou. On lui doit ici un des fruits less is pous estimés, lu anague, qu'il vola dans les spridin d'un fameux génait des fortis less is Ceylan. C'est en punition de ce vol qu'il fut condamné au feu, et c'est en étempe.

s Je suis entré à Coutipare (lieu saint habité par des brames). «; f' jai vu les arbres couverts de houlamas à longue queue, qui se sont mis à fuir en poussant des cris affreux. Les Indoux, en voyant mon fusil, out deviné, aussi hieu que les singes, le aigit de ma visite, et dours d'entre eux sont reuns au-devant de moi pour n'apprendre le danger que je courais en tirant sur des animaux qui n'enter trien mois augue des peinces metamorphosés. Jaible passer outre, lorsque je rencontrai sur ma route une de ces princesses, si séduiante que je ne pus résier au décir de la considèrer de plus prés. Je lui laciba un cour qu'en fail, et je fus témois abers d'un trait vrainent touchant : la pauvre béte, qui portait un pus eniège au sond obs, fut atteins prés du cour; et des cetts mortifiant pur siège au sond obs, fut atteins prés de cours; et de societ, mortifiant pur le contrait de la compart de la contrait de la con

Le Lucrou (Semangilheur mannar el traficiero, Pa. Cor, Geropilheur mantra). Drss. Siniste cristicle, Reres. Siniste mantra. Drss. Siniste cristicle, Reres. Siniste manur. Drss. Siniste cristicle, Reres. Siniste manur. Drss. Siniste cristicle, Reres. Siniste manur. Observation of the property of the pr

Le Ticusteou en Ticusti-coo (hemosphilecus pravientus, Daxa), me paruli si ressembanta au précédent, surtout à la gravure que M. Pr. Cavier en a donnée, qui ple soujoune braucoup n'être qu'une variété de la même espèce. Son petage est noiritre, place de blance, sans lache blanche à l'origine de la queue, qui est brauc. Sen mains sont noires On le fronte à Sumatra, mais on ne connail pas seu novers

Le Chirrate ou Surai (Semnopiliceus melanophos, Fr. Cv. Sintia melanophos, Rara.) o un pled six ponoss il, 487) de longueur, non compris la queue Son pelage est d'un fauve rous brillant, soyeus en dossus, blanchâtre en dessous; il a une aigrette de poils noirs en forme de bandeau; la face lifvae; les levres et le menton couleur de chair. Il habite Sumatra et les illes de la Sonde; on ue sait rien de son histoire

Le Caco ou Gues (Semenjulèrez remais). Dixx.—Pix.Cxv.—Le nomé der ainsial lai viral de sou criz le dessus de sou curpe et la fice extérieure de ses numbres soul gris; sa lete est couvrier en dessus de posit noire, formant une serie d'aigereit vers l'orcip de dessous du curpe et des urmitres est lam plaine dessous du curpe et des urmitres est un plaine dessus, et le remisée pur urde posit historie. Le nomentaleure l'emple qu'un doit agporter cette espèce au prandyla simileur proporter cette espèce au prandyla simileur pour le carrier de la Jirx, où la habitatie le nomant quéspénées renz s'on ha

tent e qui on sai de tou histoire. Le Sociati (Sermanjitherus fultro-priseus, Dass.) est d'un gris futre passant au brus sur les épaules et le loss des qualres membress ples quatre mains sont noices, le visage launé; les fatorfs, la gurge et le menton d'un gris blanchitter sale; la queue est d'un quart plus louque que le corps; les doigts sont trèv-longs, très-grètes, à aphalanges arquose. Les casiones supérioures sont

très-grandes et creusées d'un profond sillon sur la face anterieure. Il babite Java.

the Gasue. Les MACAQUES (Macrara, Lacra). Leur angle fetal et outer èt quarante ou quarante-cioq degrés; ils out des crèces sourcillères et occipitales l'rès-prononcés; des hajours, des callosides aus fesses, et une queue plas ou moils longue; ils out treste-deux deuts, dont la deraière michelière inférieure à tigno, ce qui les distingue des guessous, et la different des semonphiliques pur de 1rès grandes abl-

power.

— Ye. Civ. Creevest rational, Store. Le
Bennet channis. Barr. Vide more grature du
Bennet channis de la proposition de la prieter de la propie barrier. Non pelago el
dim Irom verbiler en dessus, et d'un cendre
de ma l'entre un dessus, et produi du dessus de la trie
de la propie produi du dessus de la trie
de l'entre de dessus, et l'entre de la priede l'entre de dessus, et l'entre de la priede l'entre de l'entre de l'entre de la priede l'entre de l'entre de l'entre de l'entre de la
delle, min lives moins promotive. Il à le messas puis noiser et plus dritte que tant les naires siscaujes, la fiere et les oreilles (quair conduir de
un per di les louges que vous creez. Se, square et
un per dide louges que vous creez. Se, square et

Le toupe habite l'Inde et se trouve principalement sur la côté de Nabhar, où il joui des mêmes privileges que l'Houlana na Bengile. He si dérendu aux marché de le turr, sous quelque prétette que ce soit, et sous des peines trés-si-vers. S'il arrivé a su l'amprende noumettre ce crime poutuable, il n'est pas soumis aux peines prouncies coatre les indigenes, et cela parce qu'il serait difficile de les indires appliquer; mais les branzes sont prétinement convincieus qu'un des dit on douze dieux singes qui figerent dans leur theogonie ne man-quer pas de le laire mourir dans l'aux per pour veuger son representatur au l'aux per pour pas de la circ mourir dans l'aux per pour veuger son representatur aux leurs. Il en resulte que le macaque tosque a ses condére franches dans crite partie et de la contra l'aux per le consentation de l'indire, et en circ partie et de l'aux per le macaque touper a ses condére franches dans crite partie et de l'entre, l'en en contra de l'aux per les des l'aux per le consentation de l'aux per les la la laintate des villes et des campagnes sont obligés de mettre des treills à leurs fairtes pour les empléers d'errer dans leurs maison.

Nous n'avons, au moins à ma comaissance, accun renseignement de date récette sur cette espèce, et ceux que nous trevous dans les voyageurs ancients sont auez confin. Neamonins il paraît que le macaque toque est d'un crarére capricieux et méchant, au moins quanti il a attieut un certain âge, et qu'il se livre labiturellement au pillage des vergers et des phatations de cannes à sucre. Limie beacouqu la sére du planiter dont on peycare, dans Tlade, une hipeure fermenté nomniez ari. Il se met en realuscade et observe les Indous qui vout percer les vére qui s'erhappe deit êrer conduite dans nu race. Ce matificieux animal, amosidit qu'il voil Tlindu parti, sort de su cachette, grimpe sur le polumie, et boit la vére à mestre qu'elle coule du trene. La arrice parfas, éton, que crite ligneur SINGES

l'enivre ; alors il ne sait plus ce qu'il fait, et on le prend aisément. Tontes res anciennes observations ont besoin d'être confirmées de nouveau.

Le BONNT CRINOIS Margens stnicus, Fr. Chy. est d'un rouge pourpre et non termillouné. Semin sinten, Gm. Le Bonnet chinois, G. Cav. - BIFF. La Gueuon courousée). Son corps est grèle; son pelage est d'un brun marron on d'un fanse brillant deré en dessus; sa nume est un peu plus brune; sa podrine, son seutre, ses favoris, le dessous de son con et la face interne de ses membres sont blanchitres; ses nains, ses picds et ses areilles pointires : sa face est couleur de chair. Les poits qui coovrent sa tete sent, comme dans le précédent, disposés en rayons divergents d'un point central, mais plus longs. Ce singe habite le Bengale, et son histoire est alsolument la même que celle du macaque loque.

Le Macaque a Paca Notae : Me cucha curbonurus. Fo. Cax.) o to plus grande analogie avec le macaque ordinaire et n'en diffère essentiellenuml que par sa face, qui est noire su lieu d'être tannée. Son pelage est d'un vert grisitre en dessus; les favoris, les soues et fout le dessous sont gris; il a sur les yeux un baudeau noir. étroit, et les paupières supérieures sont blanches. On le trouve à Sumatra.

Le Macagen a race nover (Merorus speriosus. Fa. Cuy, a le nelage d'un gris vineux en dessus, d'un bione gristère en dessous; sa face

cutourée d'un cercle de poils noirs ; sa queue est très courte, presque enchée par les poils; ses ongles sont noirs. Il est des Indes orientales Peut-ctre faudrait il reporter crite espèce au

genre mirant. Le Raisus (Macacus erathreus, Fa. Cay, Maencus rhesus, Dasa. Le Rhesus, Acoan, -G.Ctv. Le Polas à queue courte et le Macaque a queue courte, Burr). It me faul pas confoudre cette espèce, comme l'out fait V. Lesson et quelques autres naturalisles, avec le maimon de Buffon, Son pelage est d'un beau gris verdatre en dessus, gris sur les bras et les jombes, plus jauce sur les emises; gorge, cou, poltrine, ventre et face interne des membres d'un blanc pur ; queue verdêtre en dessus, grise en dessous; façe, oreilles et mains d'une teinte cuivrée très-chire . fe-ses d'un rouge très vif, cette conteur s'étendant un peu sur les cuisses, sur la croupe et sur la queue. Sa longueur est de onze a douse povees (0.298 à 0,325) de l'occipul a l'origine de la queue, et cette deroière est longue de près de six ponces (0,162). Le môle est uo peu plus grand, et ses favoris sont plus louffus. Cet aoi mai se trouve dans les forets de l'Inde.

Le rhésus habite les bords du Gange, où il est en grande vénération. Encouragé par la répugnance invincible que les Indous ont pour tuer les animaux. il quitte souvent les bois et vient jusque dans les villes piller en plein jour une nourriture qui lui paraît d'autant plus agréable qu'il l'a dérobée. Ainsi que tous les singes, il est assez donx dans sa jennesse; mais en vieillissant il devient méchant jusqu'à la férocité, et alors il est d'autant plus dangereux qu'il a beaucoup d'intelligence et de pénétration pour calculer et exécuter ses méchanectés.





Le Not-Barater

Le Nil-Bandan ou Ovandrnou (Mocorus silenus, Dasn. Simia silenus et leonina, Lan.-Gnt. Le Macaque à crinière, G. Cuv. L'Ouanderou, Burr.) Il a dix-buil pouces de longueur (0,542) depuis le museau susqu'à l'origine de la sorte de fraise tout autour de la tête.

uneue : celle-ci a dix pouces de longueur (0,271). 11 est entièrement noir, excepté le ventre, et la poitrine, qui sont blaues, ainsi qu'une crinière et une longue burbe qui lui forment comme une

Le nil-bandar habite l'île de Ceylan, et se retire au fond des bois les plus solitaires, où, dit-on, il ne se nourrit que de feuilles et de bourgeons. Ce dernier fait me paraît d'autant plus douteux, que ceux qui ont vécu à la ménagerie aimaient beaucoup les fruits et se nonrrissaient des mêmes aliments que les autres macaques. L'un d'eux était doux et caressant (probablement parce que c'était une jeune femelle), mais très-eapriejeux ; et souvent, au moment même on il paraissait recevoir des earesses avec le plus de plaisir, il poussait un eri de colère, mordait, et s'éloignait d'un bond. Quant aux males, ils étaient trèsméchants.

Les anciens voyageurs prétendent qu'au Malabar « les autres singes ont tant de respect pour cette espèce, qu'ils s'bumilient en sa présence, comme s'ils étaient capables de reconnaître en elle quelque supériorité. » Nous remarquerons, en passant, qu'il ne faut jamais se presser de rejeter comme des fables les faits rapportés par les voyageurs, même les plus erédules, et que si on a le talent de déponiller ces faits des interprétations fausses et merveilleuses qu'ils leur donnent, on y découvre assez souvent une vérité. En effet, ee que le père Vincent-Marie, que je viens de eiter, a pris pour du respect, n'est rien autre chose que de la crainte; et si on en concluait que le nil-bandar est féroce, qu'il attaque et chasse de ses bois les singes plus faibles que lui, que ees derniers le ' craignent et le fuient, qu'ils se cachent en tremblant lorsqu'ils l'apercoivent, on serait tombé juste sur la vérité. Les Indous estiment beaucoup ce singe et lui donnent une large part dans la vénération qu'ils ont pour toute cette race, parce qu'il a une longue barbe et une certaine gravité, ce qui, dans tout l'Orient, passe pour le signe infaillible d'une haute intelligence.

Je ne sais si l'on doit regarder comme espère, et F. Cuvier me paraltrait être de cet avis, ou comme simple variété, un singe cité par Buffon, mais que, à ma connaissance, on n'a jamais vu en Europe, ni vivant ni en pean; e'est

Le Lowerpo (Macacus chrandom) - El- On en frouverait encore un antre selon Knos. wandum zeylanensibus; Simia alba sen inca- qui scrait entièrement titane, et qui n'est probanis pilia, barba wigra promissa, Ray.), qui ne blemeut qu'un albinos d'une des deux espèces diffère du précédent que parre qu'il a la barbe précédentes. Il habiterait l'inde et probablement noire et le corps gris. Il habite le même pays. L'île de Ceylon; mais son existence est douteuse.

« Les singes blancs, dit l'auteur de la Description du macaçar, qui sont quelquefois aussi grands et aussi méchants que les plus grands dogues d'Angleterre, sont plus dangereux que les noirs. Ils en veulent principalement aux femmes, et souvent, après leur avoir fait eent outrages, ils finissent par les étrangler. Quelquefois ils viennent jusqu'aux habitations; mais les habitants, qui sont trèsjaloux de leurs femmes, n'ont garde de permettre l'entrée de leurs maisons à de si méchants galants, et ils les chasseut à coups de bâton.

Le Micico (Mararus cynomolgus, Guerr.aygula, Lin. Le Macaque et l'Aigrette, Berr. -G. Cav.). Le male a, du bout du museau à l'o-(0,542 , et la fenselle quatarze (0,579). Leur pe- de poils redressés en forme d'aigrette.

lage est olivatre ou brun, verdatre en dessus, et Fr. Cov. Simia cynomolyus, cynorephalus, et blanchitre en dessous; la tête est grosse, large, aptatie en dessus; une forte crète sourcitière couvre les yeux; la face est livide et à peu près rigine de la queue, dix-huit pouces de longueur mue. La femelle a sur le hant de la tête un épi

Le macaco se trouve principalement à Sumatra, et peut-être la seulement, quoique la plupart des auteurs, Buffon, G. Cuvier, etc., le fassent venir de Guinée et de l'intérieur de l'Afrique. La ménagerie en a possède plusieurs qui y ont fait des petits. Mais les femelles, qui ont porté sept mois, se sont constamment montrées mauvaises mères et n'ont pas toujours voulu élever leurs enfants. Cette espèce, que l'on voit communément en Europe, est turbulente, malicieuse, et surtout fort grimacière. Tant qu'il est jeuue, le macaco a une douceur et une intelligence remarquables ; alors il se prête à une certaine éducation, et les baladins des rues profitent de cette aptitude pour lui apprendre à voltiger sur la corde làche et à faire ilivers tours dont ils amusent le public. Mais lorsqu'il atteint six à sept ans et que toute sa force est développée, il devient méchant. colère, se révolte contre la contrainte, et le plus obéissant peut devenir le plus farouche et le plus irascible.

Dans leur pays, ces singes vont souvent par troupes et se rassemblent surtout pour voler les fruits, les légumes, et mettre les plantations au pillage. Bosman, cité par Buffon, dit : « Qu'ils prennent dans chaque patte un ou deux pieds de milhio, autant sous leurs bras et autant dans leur bouche ; qu'ils s'en retournent ainsi chargés, sautant continuellement sur les pattes de derrière, et que, quand on les poursuit, ils iettent les tiges de millio qu'ils tenaient dans les mains et

'sous les bras, ne gardant que eelles qui sont entre leurs dents, afin de pouvoir fuir plus vite sur les quatre pieds. Au reste, ils examinent avec la dernière exactitude ehaque tige de milhio qu'ils arrachent, et, si elle ne leur plait pas, ils la reiettent à terre et en arrachent d'autres ; en sorte que, par leur bizarre délieatesse, ils causent encore plus de dommages que par leurs vols. « Si Buffon s'est trompe et que, ainsi que le dit M. Boyer, le macaco ne se trouve qu'à Sumatra, ce que Bosman en racoute doit se rapporter à une autre espèco. A la ménagerie, le macaco dort couché sur le côté et reployé sur lui-même, la tête entre les jambes, ou assis, avec le dos courbe et la tête appuyée sur la poitrine. Sa voix est un cri raugue qui peut éclater dans la colère avec beaucoup de force : mais lorsqu'il n'exprime qu'un sentiment paisible, il fait entendre un petit sif-Rement assez donx

Le Bannos ou le Maimon (Maenens newestriuns, Fr. Civ. Simia nemestrina, Lin. Simia platurious, Scun, Le Maimon, Brev. - Acoun. Le Singe à queue de cochon, Epmanu). Sa longueur, de l'occiput à l'origine de la queue, est de qualorze pouces (0,575); sa queue est lon-

brun roussâtre ou d'un bl- nd foncé verdâtre, avec une bande noire commençant sur la tête et s'affaiblissant le long du dos ; les euisses et les épau les sont verdifres avec un melange de gris tout le dessous du corps est blond ; la face, les areilles, l'intérieur des mains et les callosités des fesgue de rinq pouces (0,135). Son pelage est d'un ses, sout basanés. Il est de Java et de Sumatra.

Au moral le maimon ne différe presque pas du rhésus, cependant il paraît que les femelles sont un peu plus douces. Celle que j'ai vue à la menagerie était quelquefois attachée à un arbre, sur lequel elle montait avec beaucoup d'adresse et de facilité. . Elle se plaisait, dit F. Cuvier, à en arracher les feuilles quoiqu'elle ne les mangrat pas. Quelquefois elle dénouait avec heaucoun d'adresse la corde qui la retenait, et alors elle eourait visiter les maisons du voisinage. Jamais, cependant, elle ne cherebait à nuire, et si elle ne se laissait pas toujours reprendre volontiers, c'était toujours du moins sans une graude résistance. Les enfants seuls excitaient son humeur, et elle le leur montrait en prenant une posture et en faisant des grimaces très-bizarres : aceroupie, les jambes rapprochées l'une de l'autre, le eou tendu horizontalement, elle avancait ses levres en les segrant fortement, et transformait ainsi sa bouche en un bec mince et large.» On doit placer à la suite de cette espèce, comme variété très-légère, le macacus religiosus, si toutefois il existe.



SINGES. 35



to Mago

15° Gavan. Les MAGOTS (Magna, Less.) ne consiste en un simple tubercule. Du reste, ils en different des macaques que par leur queue, qui ont à peu près le caractère et les habitudes.

Le MAGOT (Magus sylvanus, Less. Macacus innus, Desn. Macacus sylvanus, Fr. Cov. Simia innus, sylvanus et pithecus, Lix. Le Magot, le Pithèque, et le petit cynocéphale, Borr.).

Cet animal varie un peu pour la grandeur; n'emmonis il a assez ordinairment de seize da d'ichuit pouces de longeur (0.445 à 0.471, depuis la muque jumpi un fesses; sa léte est fort grosse, son museau large et suillant, son nez aplati, a face un est d'une couleur de chair livide, ainsi que les creitles; son corps est épais et ramassé; il à de tres-grandes abajones, et sa bouche est arrieé de fortes canines. Le elessué des norqs est d'un jame dore assec vil, ménage de fortes canines. Le elessué des norqs est d'un paris portes de les sons est d'un gris jamaires. Les che dis predeptes lances nories i de sons est d'un gris jamaires. Le maints sont notifières et velues en dessus. Il abbit la Bartaire et l'Éveute.

De tous les singes que l'on apporte en Europe, celui-ci est à la fois le plus comme et le plus robuste; sans doute it doit à l'épaissant es fourrers la faculte qu'il à de très-hien résister aux intempéries de notre climat, et de virer ches nous beaucoup plus loutquenque que les autres especes de au etasse. On dit même en consuberance plus loutquenque que les autres especes de autres leier es l'est naturalisé en Espagne, sur le Mont-au-Singe, prés le tilureluir misé et qui a souvent chanées sur le Mont-aux-Singe, n'as apre que cet animal y était et qui a souvent chanées sur le Mont-au-Singe, n'a sapre que cet animal y était en le command de l'est de l'e

tont à fait inconnu aux habitants du pays, et que, pour lui, il n'avait jamais pul'y rencontrer quoign'il l'y eût cherché.

Il est peude montreurs amblants d'ours et de clameaux, qui n'alents leur suite un ou plasieurs magust; es l'ils obliement autre chose qué des grimanes et animal recalicirant, cen'est qu'à force de coups. Il est cependant très-intelligent, mais cette préciseure faculté nes développe chez lui qu'ave es a parfaite indepeudance. Il ne se soumet à l'homme que dans son extrême jeumesse; quand il decient adulte, il se refuse à touts esumission, lutte courgeamement contre la tyramire qui l'enchaîne, et se défend avec fureur contre les mauvais traiteument, valuin par la force, il cesse la lutte, touble dans la tristesse et le marsame; il meurt, mais il if obiett pas. Quelquefois, c'il est traité avec heutreup de douveur, l'enouent à vive dans la servinule : sais sui mes state de derriere, les less de l'entre de

Le magot en liberté ne semble plus le même; c'est le plus s'il, le plus pieulant et le plus intelligent des singey; ansi domine-it lous les antres anuau qui peuplent ses forêts; il etend même les effets de sa supériorité jusque sur les grands annamifères, en les efforçant par les branches qu'il leur jete, et les poursivant de ses cris, jusqu'à ce qu'il les ait bassés de ses domaines. Il n'a d'ennenis dangereux que le serval, le caracal, le jux, et autres grands clats, qui grimpent sur les arbers, le saissent pendant son soumeil, et le dévorent.

Ces singes vivent en troupes nombreuses, et paraissent aimer la société jusque dann l'exclasque. Danne ce en, jia-doptent volouriers les petits ainnam qu'ou douner; ils les tramportent partout avec eux en les tenant fortement embrasses, et ils se mettent en corière lorsqu'on veut les leur dève. Les freméles nous que courage pour leur petits; elles ne les quittent jamais, combattent avec courage pour leur défense, et ne cessent de les protège qu'on mourant. Elles leur donnent des soins remarquables, et les tiement très-proprenent. Leur poll par poil, d'en enlever toutes les instants est de les lisers, de les "plucher poil par poil, d'en enlever toutes les petites saletés, et de manger les insectes ou les ordrers qu'elles trouvent.

Le Misser de L'Inde i Meaus mauries, Less. Maracus maneus, Fa. Cav. Peul-être le H'oodbaboon ou Baboois de Pennaul i. Il est de l'Inde-

ses oreilles et ses mains brunes; enfin par son pelage, qui est d'un brun foncé uniforme. Ses habitudes sont peu consues à l'état sauvage. et diffère du précédent par sa face noire, par mais on en étère queiquefois dans son pays.

Ce magot, si on s'en rapporte aux personnes qui ont habite l'Inde, serait d'un caractère moins indomptable que le précèdent, et les jongleurs viendraient assez aisement à bout de l'apprivoiser. Un officier de notre marine m'a dit en avoir yn un que l'on avait amené à Pondichery, et anquel on avait appris plusieurs choses pour anuser le peuple. Il faisait l'exercice avec un petit fusil de bois, mais il mettait dans le maniement de son arme beaucoup plus de brusquerie que d'adresse; il tirait de son fourreau un sabre de fer-blanc, et l'y remettait assez facilement. Il portait un chapeau à trois cornes, un habit brodé et un pantalon, mais on était obligé de lui ôter souvent celui-ei pour lui en remettre un autre ; les jongleurs, malgré leur adresse connue pour élever et dresser les animaux même les plus sanvages, tels, par exemple, que les ours et les serpents, n'avaient jamais pu l'empêcher d'y faire ses ordures, et il semblait même qu'il y mettait de la malice, ear il attendait presque tonjours qu'on lui ent mis un vêtement propre. Du reste, cette dégontante malpropreté est le fait de tous les singes apprivoisés, saus exceptiou, et il n'y a ni coups, ni menaces qui puissent les empêcher de se satisfaire sur ce point, en tous lieux, et dans l'instant même où la fantaisie les en prend. Le magot dont nous parlons voltigeait sur la corde làche et y faisait le moulinet avec une telle rapidité, que les yeux ne pouvaient le suivre ni distinguer ses formes. Il obéissait au geste, à la parole, mais ee n'était jamais que par l'effet de la erainte, et il ne paraissait avoir aucun attachement pour son maître. Il était très-gourmand, saisissait avec une brusque vivacité ee qu'on lui présentait, le flairait, le retournait dans tous les sens, puis le cachait dans ses abajones quaml l'objet lui plaisait, on le jetait avec une sorte de colere quand il ne lui convenait pas. Tous ces faits paraissent avoir pen d'importance, et cependant ils sont jusqu'à un certain point précieux pour le naturaliste, parce un'ils servent à montrer l'analogie frappante uni existe entre le magnt de l'Imle et celui d'Afrique.





Le NEGRE (Magna niger, — Cynocephalus niger, Desse. Macacus niger, de la Zoological Society).

Cet animal est entirement d'un noir de jais, excepté sur ses calonités, qui un sont couleur de rhair; se sorrilles sont petites, sa quience st remphére à un tubercule qui n'a pas un poure de longueur (0,037; ses abajoues sont grandes, stries-extrasibles; son pelage est dout, kinent; il a sur le soumet de la tile par large tonffe de longs poils retombant par derrière et lui formant une sorte de huppe.

M. Desmarest, le premier qui sit déreit et animal, ne le connaissait que prun pean fort ma lempillée qui se trouvait na Chânie; est bablie observatur fut, cette fois, induit en erreur, et il plaça es singe avec les babouins, dans le menagerie des Capuccèplestes. Depuis, on en av deux ou trois virants, dans la nénagerie de la Société zoologique de Londres, et les Anglais Font place dans le genre des macques. Mais, en premit en enoudération son manque de queue, es qui le rapproche des magots, et ses narines non terminales, mais places es qui le rapproche des magots, et ses narines non terminales, mais places es qui le rapproche des magots, et ses narines non terminales, mais places et des cytocciphales, jai cru devoir le placer dans le gentre magac. Cepradant, son des consecuences de la confession de la confessio

Quoi qu'il en soit, le nègre est un singe qui, pour le caractère romme pour les formes, tient nn peu du magot et du mandrill; c'est-à-dire qu'il est vif, pètulant, capriejeux comme le premier, et niéchaut comme le second. A la ménagerie de Londres, on l'assait eufermé avec un pauvre gibbou, sur lequel il exerçait une tyrannie insupportable. Il le ponssait, le tiraillait tant que le jour durait, et si le malheureux animal témoignait la moindre colère, la plus petite impatience, le négre ne manquait jamais de le niordre et de le battre.

Ce magot habite l'une des îles de l'archipel des Indes orientales, Cuvier dit l'une des Philippines. Celui de Londres a, dit-on, été apporté de la mer du Sud, mais on ne sait de quelle localité.

14º Gasas. Le PRESNYTE (Pradgits, Konac) Ce singe a l'angle focial ouvert à soixanie degrés i il manque d'abigones; ses arcades rigionaliques sont très-projetées en avant; son nex est peu sparenel; son froot, les os de son nes, sa méchoire supérieure, et la symphyse du menton, sont presque perpondieulaires; la queue est longue; tes unins attégement les genoux, et les deux doigts du milleu sont plus longs que les autres.

Le Paravers a caractacu (Predalptis mitrela, Escarca, que Truminico confoda avec le Semnapithevar countins, a dis buil postero de lun genere (8,477) de la feet la Treigine de la queuer, graver (8,477) de la feet la Treigine de la queuer, presentation de la respectación de la queuer, ferman, er qui leit a valu on nom de predalpta. Son fronal et courrer de poda jusualitez, et aeu neciliar sont de la même counter; les pois de con des sont l'évalungs, enduler, 'Cam jusue himedaliter à la plase et d'on gres blevuler as la contractación de la contractación de la concella especial de la contractación de la concella especial de la contractación de la conlactación de la contractación de la contractación de la contractación de la conlactación de la contractación de la contractación de la conlactación de la contractación de la contractación de la conlactación de la contractación de la contractación de la contractación de la conlactación de la contractación de la

ronnailre, habite Sumaira.

15' Gassa. Les CYNOCÉPHALES : Cyno-

erphales, Bassal, Ili oul l'angle fictil outer de trute à l'avei en afgreix des crévies soncilières et occipilate in s-promonées; leur aux collèges et occipilate in s-promonées; leur aux creix en arties, comme dans les chieses, or apprecées les natries, comme dans les chieses, or apprecées les natries, comme dans les chieses, or apprecées les natries, comme dans les chieses, et alleis et aux feves, et une queue plane un moint les natries, et les consecutions de la besseign les chieses et les comments de la comment de l'acceptation de la pueue et au moint saus la deupe coups i la deutstenn exciso, crés des mandréis, l'insu et sa lainua aux controls de la comment de l'acceptation de la control de la comment de la comment

Le Baouxi (procephatu babosis, Fs. Cas.— Des. Crespilerur epacephalus, Baus. Stada equocephatus, Las.— Gss., Le pelil Papiano Flavra, Sa kaugusur and de vingle-cing i vingle-sis ponces (0,671 n.0,764 deb bost du muenon aux cultisaité des feues; som petage est d'un punte verdière; su face, d'une couleur de chair l'isloc, est unerée de factoris basochitres. Il habité L'Afrique expécutrionale, où li vil en froupes non-freues.

Les auteurs sont aueu d'accord pour reconnolitre dans cette expéré le cyucipible (en gret tele dréen) si souven sulpié parau les brieughjusé de sa antiques Égyptiens. Il a joue un grand rôle daus la théogonie de ce peuple, et il avait un temple c'ébre à l'Emmophi, soi il richt particulement solve, 'sinemment chercheration, dans l'histoire des autres nations, un assemblage aussi heérogène de connissances autronomiques et philosophiques, (diées saines, de politique avancée, et de croyances rédicules et supersitieuses jouqu's l'aluerdité. Cionne-n un exapple. Le Egyptiens égaint autronome; là seutjustient des rodoiques et calculatent des célipses. Ils placient à la porte des villes la statute d'un cyucelquie ou d'un maibre coumne pupulos de si vigilance, et le c'était pour honorre le dien-à lété de chien, qui jinuait (qu'on me pause et c'était pour honorre le dien-à lété de chien, qui jinuait (qu'on me pause et cermel douze fois noi sur jour.

Les babonins n'habient pas les forèts comme la plupart des autres singes, mais ils se plaisent dans les montagues et les rochers arides, où se trouvent seulement quelques buissons, et lls ont cela de commun avec la plupart des cynocéplales; ils ont encore de commun avec eux une brutalité furieuse et un courage à toute jerreure. Ils se logent et font leurs petits dans des trous de rochers. escarpés, où ils ne peuvent parvenir qu'en faisant des bonds prodigieux par dessus des précipices infranchissables aux hommes.

Le Canocierats ant un (Cepocepholus emibis, Fa. Car.) a beaucoup d'analogie arcie le précédent, et babile les mêmes contrées. Mais son museau est plus silloqué, son crieba puis apital; son pringer st d'un vert leraucoup plus concé; in face est noire, avec les jousses et le lour des yeux conleur de chair. Ses caliosités aont violatres.

Le Parion (Cynocepholus popio, Fa. Cuv.

— Dasa, Le Papion, Burr, a au moins deux

pieda de longueur (0,150) du hout du museau à l'amus, et a queue pas moins de neuf pouces à l'amus, et a queue pas moins de neuf pouces à l'ilignes (0,258). Son oceps est trapu, cunvert de poils d'un brum jumatire, avers en desous; la face est noire, avec des favors faures dirigies en a reivre; les puppières superiores sont blanches et les mains noires. Il ret trout e u Afrique, et aes moires non analogues à celles di precédent. Comme lui il n'habile que les buissons au unitien de rockers les alux escapris.

La ménagerie a possédé et posséde encore un bon nombre de papions, et, il v a quatre ans, une femelle qui y a fait son petit, a donne un spectacle des plus singuliers et dont j'ai été l'un des témoins. Lorsqu'on la vit sur le point de mettre bas, on la fit passer dans une loge à côté de celle où elle vivait avec son mâle et cing ou six autres singes de son espèce. Elle accoucha et fit un petit fort laid, mais qu'elle aimait avec tendresse et dont elle prenait le plus grand soin. Huit ou dix jours après la naissance de son enfant, on ouvrit la porte à conlisse qui séparait les deux loges, et son mâle entra. Elle tenait le petit sur ses bras, absolument comme pourrait faire une nourrice, et elle était assise au milieu de la loge. Le mâle a'approcha, embrassa sa femelle sur les deux joues, puis le petit qu'elle lui présenta, et s'assit en face d'elle, de manière à ce qu'elle avait les genoux entre les siens. Alors ils commencèrent tous deux à remuer les lèvres avec rapidité en se regardant, et de temps en temps caressant le petit qu'elle mettait dans les bras de son père et qu'elle reprenait aussitôt; on aurait dit qu'ils avaient sur son compte une conversation fort animée. On ouvrit de nouveau la coulisse, et on laissa entrer les autres papions les uns après les autres. Chacun à son tour vint embrasser la femelle, mais elle n'accorda à aucun la faveur dont le père jouissait seul, d'embrasser le petit et de le caresser en lui passant la main sur le dos. Ils s'assirent en cercle autour de la relevée de conche, et tous se mirent à joner des lèvres à qui mieux mieux, peut être pour la féliciter sur son heureuse délivrance, sur le bonheur qu'elle avait de posseder un si joli enfant, et qui sait même s'ils ne lui trouvérent pas beaucoup de ressemblance avec son père! Cette scène était la pantomime parfaite de ce qui se passe dans la loge d'une portière qui relève de couche, lorsque les compères et les commères du voisinage viennent lui faire leurs félicitations bavardes et curieuses. Seulement, dans les compliments des commères il y a toujours un fond de malice et de méchanceté qui, certainement, n'existait pas chez les panions.

Tous auraient bien voults caresser le petit; mais ausstét qu'ils avançaient la main, un hon coup le paste que la micre leur administrait sur le bres les avertissait de leur indiscrétion. Ceur qui ristaient placés derriére celle allogogient tout doucement la main, la glissaient imperceptiblement sous son courie, et par-veniaent quolques fois, à leur grande joi, à tourber le petit isans qu'elles éen aper-cit, surtout quand elle était occupée à faire la couversation. Mais hienôt un souvelle correction venial leur appendre qu'ils étaited découverts, et lis reti-

SINGES.

51

raient lestement la main. La pajone avait probablement l'usage du noude singce avait parfaiennem partager son attentue untre ce qu'iled levait de politices à la société, et de soins à a famille. Jamais sa tendresse ne se montrait misse pour son enfant pue berque celuicit, devenu me par fort, s'everçait à grimper contre le treillage de fer de sa lape. Elle le suivait des peux avec amiérs, se plaqui hissons en tenabul ris mains pour le reversier cus aqu'il se biasti tomber. La commentation de la comm

Depnis que les singes de la ménagerie ont été transportés dans la vaste et belle rotonde nu'ils occupent aujourd'hui, les papions ont donné une marque d'intelligence et de supériorité remarquable. L'un d'eux, le plus grand et le plus vieny des mâles, s'arrogea aussitôt une antorité souveraine sur cette gente traeassière et turbulente, composée de plus d'une vingtaine d'espèces toutes plus malignes les unes que les autres, et toujours prêtes à en venir aux coms. Depuis, il a su établir la paix, maintenir l'ordre parmi eux, et les forcer à vivrensemble en bons camarades, ce qui n'est pas plus aisé chez le peuple singe que chez les hommes. Aussitôt qu'il entend que dispute, il sort de sa loge et regarde ile quoi il s'agit : si ce n'est qu'une petite querelle, il se contente de donner un avertissement par un cri qui fait sur le champ rentrer les individus dans le devoir, et alors il retourne gravement dans sa demeure. Mais si l'on méprise ses ordres et que l'ou en vienne à une lotaille, c'est alors qu'il déplote le maximum de son autorité comme chef, comme juge, et même comme exécuteur. Il s'élance vers le lieu de la rixe, commence par separer les combattants, puis il les bat tous les ileux pour être sur ile ne pas se tromper. Cependant sa justice distrilattive, quoique prompte, n'est pas rendue sans discernement, et voici les règles générales sur lesquelles il l'a fomlée. Quand les drux antagonistes sont à peu près de même force, il les hat tous ileux; s'ils sont ile grosseur inégale, il rosse le plus gros pendant que le plus petit se sauve; enfin si la dispute vient d'un gâtean on d'un bonbon sur legnel les deux assaillants se disputent leur droit. il s'empare de l'obiet en litige, se l'aduge nour ses émoluments, le mange, et met ainsi les parties d'accord; c'est presune comme chez nous.





Check-hame of Topos

Le CHOAK-KAMA (Gynocephalus porcarius, Fr. Cuv. — Desn. Simia porcaria, Boon. Simia urzima, Pess. Simia ephyagiola, Henn. Le Chacma, Fr. Cuv. Le Singe uoir, Valal. La Gueno à face allongée, Berr.).

Ce singe a beuncoup d'ambeign avec les précédents, mais il est plus grand, et d'une force terrible. Sur ses quatre paties, il n'a pas anoits de deux piets de lanteur (9,550, éest-sidire qu'il atteint la taille des plus grands mains. Son pedage est d'un moir verdière ou januire, plus piel le long du dos, sur les des et les épaules; le cou, du mile seulement, parte une longue crinière; sa face sur d'un moir violière, plus piels autour des seus; serve mappirées supériences sont, blanches; sa queue, longue de din-huit pouce. 9, 4871, se teraine par une forte moète muire. Il baile l'Africas médifiquale.

Tous les expocéphales sou furdant et néchauts, mais le choak-kaun est d'une ferrectie dont ten 'un'protech, et d'une forre contre lapuelle acum home ne pout lutter. J'en citerai un evemple qui s'est passé presque sous mes yent, à le monagerie, il y a phoieurs aumes. In certain lichard, houme robuste, de ciun pieds sept à luit pource, écht alors gardien des singes, et sa missire domait en refe de l'appartente oi écit il esque d'un choak-kaun. Penduat l'Esleure du gardien, le singe parrint à ouvrir la porte de sa cape; il entra dums le cuisine, saus sur un rayou or l'on avait déposé une provision de certottes pour la nour-riture des autres singes, ets en mit à gaspiller a helles dents le diure de set companion s'es beyse. Richard arrivés dans cet instant; il voluti d'abord flatter l'animal pour l'engager àrentrer dans sa cage, mais le choak-kaun se contents de li faire quelques graimes; il réchard of deire et continu trapquillement son gaspillage, le gardien éles à la viux ét en viut aux menares sans obtenir autre chaes une de marvelles segimmes ; il réchard of sider et en time ta dequatification de la viux ét en viut aux menares sans obtenir autre chaes une de marvelles segimmes ; il réchargieres de chars. Bélade en un de marvelles segimmes es de misse montres de deuts. Bélade en un de marvelles segimmes es de misse mentres de deuts. Bélade en un de marvelles segimmes es de misse mentres de deuts. Bélade en de la marvelle segimmes es de misse mentres de deuts. Bélade en de la marvelle segimmes es de misse de deuts. Bélade en de la marvelle de la serie de la seri

SINGES.

42

abes la malleurense idee de prendre un hâton, et ce geste deviut le signal d'unlutte épournatable. Le singe se précipite sur lui et lui lance ses deux poingedans la politie, nere une telle force que cet lomme robissi reveul a enclancelant. Le choak-kama furieux se jette sur lui, le frappe, le reunverse apres l'avoir désanné, et aves se fortes canieus, lui filà à neulsse trois profosies llessures qui pinieriereur jusqu'à l'os et dounérent pendant quelque temps des craintes seriennes jour la viole et malleureur.

On ne réussit à faire rentrer l'animal qu'en metant en jeu so brable jelonies. Bielard avait une fille qui domnia souvent à mangre au singe, et qui, par là, se l'était attactie; elle se plaçe derrière la caçe, c'est-à-dire du citie oppose à la porte par laquelle il devait rentrer, et un garçon du priefin fit semblant te vouloir l'embrasser. A cette vue, le chaok-kama poussa un cri furieux et s'é-lanç dans sa prion eroyant posovir la traverser pour se jeter sur l'home qui exciait sa rage; aussitôt on ferma la porte, et il redevint prisonnier pour toujours.

Kolles periend que ce sont des animaux d'une lascivete inexprimable, et, et et effet, il ret app sossible d'afficher plus d'impudicié de d'effourier que los sossible afficher plus d'impudicié de d'effourier que los neuers que l'outent en capquirie. Le même voyageur raconte ainsi les meurs dece ainmal à l'etta sanzage, et les chock-kamas ainent passionièment les raisins et les fruits en genéral qui croissent dans les jardins. Leurs dents et leurs grif-fe les renden robustables aux chiens qui ne les vaiquent qu'aves peris moins que quelque excès de raisins ne les ait rendus roides et enganelis. Voic la maière dout les ailleurs un serçe, un actin ou une vine.

Les chonk-kamas sont sociables et vivent en troupe; mais lorsqu'ils se sont fiées dans une montage rocheus on juliere convent, ils ne tolevent pas l'établissement d'une autre troupe dans les environs. Ils défendent un'one leur territoire contre les autres manunifieres, es particulièrement contre les hommes. Sits apercoivent un de ces déraites, aussidit l'alarme sonne; per de grants cris in appellent leurs, canarades, se rémonsent, s'entouragent mutuellement, et courres, et but ce qui leur tombe sons la mair; quis, ils s'approchent, derechnat a cereme de tout en qui leur tombe sons la mair; quis, ils s'approchent, derechnat el cereme de tout part et à lai couper la retraite. Le armes à feu seules les effravent, mais cependant leur courage intrépide les empêche de fuir jusqu'a ce qu'ils aient vu plusieurs des leurs étendus sur la place. Si leur malheureux antagoniste est sans fusil, ou s'il manque de poudre, il est perdu; les choak-kamas le pressent, l'entourent, l'attaquent corps à corps, le tuent et le mettent en pieees. Un imprudent Anglais, entraîné à la noursuite de ces féroces animanx, sur la montagne de la Table, près du Cap, se vit bientôt cerné par eux et repousse insane sur la pointe d'un rocher dominant un précipiee. Vainement il fit fen plusieurs fois sur ces animaux; ils se jeterent en avant en ponssant des eris affreux, et le malheureux chasseur aima mieux se précipiter dans l'abime que d'être déchiré par eux; il se tua dans sa chute. Les choak-kamas emploient eux-mêmes re terrible moyen pour se sonstraire à la captivité. Je tiens de la bonche de M. Delalande, naturaliste voyagent que la mort a enlevé trop tôt à la science, un fait nui le prouve. Bien armé, et secondé par des chasseurs hottentots attachés à sou service. M. Delalande parvint un jour à bloquer une petite troupe de ces animaux. sur des rannes de préciniers d'où la retraite leur était impossible. Ils n'hésitérent pas à se lancer à trois cents pieds de profondeur (97, 162) au risque de se briser dans leur chute plutôt que de se laisser prendre.

Je regarde comme une simple variété de celul-ri, le Papio comatas, Grore, qui a le pelage lum, deux touffes de poils descendant de l'occiput, et les jones noires et strices.

Le Tartus (Generphalus Instantings, Dist. — Fig. 25). Simila homologies, Lus. Papino a face de chien, Prax. Papino à percepte el Turieria, Bason. Singe de Mora, Barr. Le Tarturia, G. Car.), Il a environ quinze pouces de longueur de 100 de l'orcipit à la partie pusti-rieure des fisses. Il est d'un gris condet ou verdifire, plas pile sur les parties postérieures de compa les gambes de destant out presque no copis les gambes de destant out presque con

noires; le ventre est bianchières, ainsi que les Baveria. Sa fore, sa ou illes e ser mains soui d'une couleur tannée; me épaisse crinières, hougue de sis pouces, cours con coe el se par lles antérieures de son corps. Cet asimal habiteàrrable et l'Abpsaine. Il parait qu'il etait au terbis commun dans les euvirons de Vinceou sur le gole Persique, quoque, aujourd'hab, on l'y troute tels racciment.

Il n'à juntis vieu à la ménagerie, au moins à un counsissance, mais un metachond d'animant. L'a montré à Paris, en 1884. Il avid le regard farenche et le naturel très-méchant, et ses gardiens étaient obligés de se défier heaucoup de sa perhilé, car la haine et la colère élaient les seuis sentiments qu'il partit étre, apalde d'éprouver. M'ent forspute la fain le pressait, si on lui jetait se sainents, il s'en emparait brusquement, avec brutalité, en menacant du regard, du geste et de la visit.

Le Bust. (Quorophale a levrophera, 1). Com-Drus. Sinile appleristis, Seasus. Papin der bolts, Pax. Le Papin in quere mattel, etc. Cr.s.). Cate expecte a beauxong drasses places are the anisofful. Sen pelage nel dru greis parent dessent, miles su fore est constituent d'un unitre citien of din brus verdifre, pois parent dessent, miles su fore est constituent d'un l'internation dessent, miles su fore est constituent d'un l'Internation que papa pod, la notarion, de la l'unite de la l'unite aux calinoite des frence, de papa pod, l'internation de la l'unite aux calinoite des frence, de papa qu'un principal poures 3,0710; sa quese nai très courie et très-menue. On le reuit d'Arrique, et se meurs uns lincomines.

Le Bosco, Bossoc can Massault (Generalysis but wireson, Fix S.C.)— Der X. Shiris warenam et Siman meirenn, Liva. Le Mandell (f. C. M. Le Mendell et l'externe, Fixer). Son polago est dun gris bran, olivitare en d'assa, Mancellar edenosas il a une pelle barbe guantiere (dans la prasses) out d'un piane circiro (dans Tage doubte), qui lu penda menton pe les poses sont bleuse et alliannées; les miles endites presente un est rusque, marbota de bodt oil d'evient certales e le tour de l'anno de montre contrate et le tour de l'anno de montre contrate et le tour de l'anno de le montre contrate et le tour de l'anno de l'entre la labale si Lévé d'Or et la Guiner.

Le boggo atteint presque la taille de l'homme, et l'on ne peut se figurer un animal plus extraordinaire et plus hideux. Il a le caractère féroce et brutal des antres cynocéphales, et quoique assez donx et confiaut dans sa jennesse, il devient de la plus atroce méchanceté avec l'âge. Les meilleurs traitements, dit F. Cuvier, ne penvent l'adoucir, et les actions les plus insignifiantes, un geste, un regard, une parole, suffisent pour exciter so fureur; mais aussi la circonstance la plus légère l'apaise, sans le rendre meilleur. Sa voix est sourde, semblable à un grognement, et formée des syllales non, non. A l'état sanvage, Joute sa force, tonte sa puissance d'organisation ne sont mises en jeu que par les passions les plus grossières et les plus cruelles. Il déteste tous les êtres vivants et ne semble pas avoir de plus grand plaisir que celui de la destruction. Ce peuchant à déclarer tout ce qu'il peut atteindre se montre jusque sur les végétanx dont il fait sa nourriture : il se complaît à les déchiqueter, à les éparpiller brin à brin après les avoir brisés ou lacérès. Du reste, la conscience de sa force lui donne de l'audace et de l'intrépidité. Le bruit des armes à feu l'irrite sans l'effrayer, et la présence de l'homme ne l'intimide pas. Il défend avec courage l'entrée des forêts qu'il habite, et lorsqu'on va l'y attaquer, il s'efforce d'inspirer par ses cris une terreur à laquelle il est lui-même inaccessible. Il résiste, il dispute le terrain pied à pied, et sait, dit-on, s'armer de pierres et de bâtons pour repousser l'agression. Il a l'esprit de sociabilité assez développé, et il se réunit en troupe pour défeudre la circonscription territoriale qu'il s'est adjugée, contre l'invasion de tout ennemi. Anssi, les negres de la Guinee le craignent beaucoup, et c'est à peu près tout ce que l'on sait de certain sur son histoire, car elle a été tellement embrouillée par les voyageurs, et par Buffon lui-même, avec celle du kimpézéy, et, par suite, de l'orang-outang, qu'il est impossible d'en rien démêter de plus.

Le Cryocernage nagais (Cymerpholes mo- et les mains noires, la tête plus carrer que dans formers, Daysons, I n'escède pus seize ponces (0, 155) de langueur, nou compris la queur; son pelage est grossier, entièrement noir, lui for-

les antres espèces, le museus moins allouge, et la face beaucoup plus large. Ses jours ne se relevent point en côtes le long de son nez. On le mant une aigrette elargie sur la tête; il a la face trouve à Solo, dans les îles Philippines.





LES SAPAJOUS.

Les quadrumanes de cette famille appartienneal tous à l'Amérique. Ils ont quatre médirlières de plus que les précédents, ce qui leur fait en tout trente-six deuts; ils unt les unrines prcées aux côtes, et non en dessous; its nanqueut d'aluqueus; leura fivese sont velues, sons collesités, et lous ont une longre queue.

Les uns unt une queue premaile, ayant la faculté de saisir les cores ravironants en s'entortillant autour. Ce sont les vrais sapajous; tels sont les geures atèle, ingetriche, abouté et sa-

Les autres unt la quene non prenante et composent la section des sagouins, qui renferme les

geures sagonia, noethore risiki.

16 Gavas. Les ALOUATES (Mycetes, lamarronou d'un la Lent. Leur angle facial n'est ouvert qu'à de l'occipate riente degrés; leur tête est pyramidate; la ma-

choire impérieure descend beaucoup plus lus que le criate, et l'inférieure a ses branches trèsbantes pour loège en la tambour cosseus, qui communique avec le larynt et donné à leur voix un volome écourse et un sou efforspulie. Leura unins anté-feures sont pour turs de pouces ; leur queue est très-longe, une et calleuse et dessous dans sa partie prenunte. Les vougeurs les out souvernt nommes signes buricurs.

Le Gottana (Myretes fairus, Dava, Simun herlardu, Lav. Siendor jancia, Giova, L'Unirier, G. Cuv. – Beer, Jest us pen plus grand que le mono-colorado sa trice est petite, sa face nue, d'au luriu obseca rianti que ses maina, ses pieda el sa quene; son pelage est d'un brus marrono d'un brus fuoce; les posis du verte, de l'occipat el du dos, sont termines par une

Le gouariba est triste, farouche, méchant, et se retire dans les forêts les plus



SINGE ECHAPPÉ DANS LE JARDIN

(Jarein Dr. Plante.)



sauvages du Bresil. « On ne peut ui l'apprivoiser ui même le dompter, dit Buffon; il mord cruellement, et quoiqu'il ne soit pas du nombre des animaux carnassiers et feroces, il ne laisse pas d'inspirer de la crainte, tant par sa voix effrovable que par sou air d'impudence. Comme il ne vit que de fruits, de légumes, de graines et de quelques insectes, sa chair n'est pas mauvaise à manger. « Aussi les chasseurs du Brésil lui font une rude chasse. Rien ne surprend plus que l'instinct de ces gonaribas, qui savent distinguer, mienx que les autres animaux. les personnes qui leur font la guerre, et qui, lorsqu'ils sont attaqués, se défenilent avec courage et se secourent mutuellement. Lorsqu'on les approche avec des intentions hostiles, ils se rassembleut, se réunissent en phalange, et cherchent d'abord à effrayer l'ennemi en poussant des cris horribles et faisant un tapage épouvantable. Ensuite ils jettent à la tête des chasseurs des branches séches rompues, tout ce qui se trouve sous leurs mains, et jusqu'à leurs ordures. Ce n'est que lorsqu'ils voient l'impuissance de ces moyens, qu'ils pensent à fair. mais toujours dans le meilleur ordre et sans se disperser, afin de nouvoir se protéger les uns les antres. Dans cette circonstance, on les voit s'élancer de branche en branche et d'arbre en arbre, avec une telle agilité que la vue ne neut les suivre. Si, en se jetant à corps perdu d'une branche à une autre, ils viennent a manquer leur coup, ce qui est fort rare, ils ne tombent pas pour cela et restent accrochés à quelque rameau par la queue ou par les pattes, avant de parvenir jusqu'à terre. Il en résulte que si on ne les tue pas roule d'un coup de fusil, ils restent suspendus à l'arbre, même après leur mort, jusqu'à ce que la décomposition les fasse tomber en morceaux. Aussi est-on fort heureux quand, saus être obligé de grimper sur les arbres pour les aller chercher, on peut en avoir trois on quatre par quinze ou seize coups de fusils.

Lorsque l'un d'eux est blessé, lous s'assemblent autour de lui, sondent sa plaie avec les doigis, en retirent les grains de plouds, et, s'ils voient couler boucoup de sang, ils la tiennent fermée pendant que d'autres vont chercher quelques feuilles qu'ils maébent et poussent adroitement dans l'ouverture de la plaie. (Exméliu, Dampierre, et d'autres voyageurs, affirment ce fait comme temoins ocubires. » le puis affirmer, dit (Exméliu, avoir va cela plusieurs fois, et Pavoir un avec dointration.

La fenulle n'a januis qu'un petit, auquel elle est tendrement attachée, et qu'elle porte sur sou dos de lu nieu munière que les négresses portent leurs enfants. Il lui embrasse le con avec ses deux pattes de devant, et des deux de derrière et il tatent par le milien ulu curps. Quande le vent lui donner à teter, elle tradit dans ses bras, et lui présente la mamelle comme font les femmes. N'abandonnat jamais sa meter, soi neut le proudre, il n'a pas d'autre moyen de ture ette dernière, et encre esser à grand-peine qu'on parvient à l'arracher de lessus son corpo où il se cramponne de toute s for de dessus son corpo où il se cramponne de toute s for de dessus son corpo où il se cramponne de toute s for de dessus son corpo où il se cramponne de toute s for lessus son corpo où il se cramponne de loute s for lessus son corpo où il se cramponne de loute s for lessus so

Ces animanx paraissent s'aimer entre eux, car non-seulement ils se portent secours, comme nous l'avons dit, mais encore ils s'aident mutuellement en se tendant, non la main, mais la quene, pour se soutenir les uns les autres en traversant un ruisseau on en passant d'un arbre à un autre.

Le Mono - Colonado (Myceles seniculus. cultus, G. Cuv. Le Hurleur roux, Burr. L'A-Desn. Mentor, seniculus. George, Simia senitonate ordinaire, G. Cuv.). Sa taille est celle d'un fort remard; son pelage est d'un roux queue; sa face est noire, nue, et sea ongles sont marron clair, passant au marron fonce et au en gouttière. Sa voix, selon le voyageur Ricord, roux vif sur la tête, la barbe, les membres et la ressemble à celle d'un cochon que l'on égorge.

Le mono-colorado vit en tronpes nombreuses dans les forêts de la Guyane, a la Nouvelle-Espagne, et au Brésil où il est plus rare. Il est d'un naturel farouche, que rien ne pent apprivoiser, et je ne pense pas qu'on en ait élevé en domesticité. Voici ce qu'en dit, dans son langage naif, un ancien voyageur : « Il y a des guenous à Cavenne, aussi grosses que des grauds chiens, de couleur rouge de vache; on les appelle les hurleurs, parce qu'étaut en troupe, ils hurlent d'une facon que d'abord ou eroit que c'est une troupe de pourceaux qui se battent. Ils sont affrenx et ont une gueule fort large; je crois qu'ils sont furieux. Si les sanvages les fléchent, ils retirent la fléche de leur corps avec leurs mains comme une personne. La chair de ces hurleurs est très-bonne à manger; elle ressemble à la chair du mouton; il v a à manger pour dix personnes. Ils ont un cornet intérieur en la gorge qui leur rend le cri effrovable, » D'autres voyageurs comparent la voix de ces animaux au craquement d'une grande quantité de charrettes mal graissées. on bien eneore aux hurlements d'un troupeau de bêtes féroces. Ils la font entendre de temps à autre dans le conrant de la journée, mais c'est surtout au lever et au eoneher du soleil, ou à l'approche d'un orage, qu'ils poussent des eris si epouvantables qu'on les entend d'une demi-lieue.

L'ALDESTE A QUELE DORRE (Myreles chrysterus. - Stentor chrysurus, Dasnova.) a de l'analogic avec le mono-colorado pour les couleurs. unis elles sont tout autrement disposées : dans le chrysarus la tete et les membres sont micolores, et la queue, airsi que le de sus du corps, sont de deux couleurs, tandis qu'au contraire dans le senientus, le tête et les mendues sont bicolores, le dessus du rerps et la queue unicolores. En outre, le mono-colorado est plus grand. Celoi qui fait le sujet de cet article a la dernière moitie de la queme et le dessus du bite les forêts du spême pays,

corps d'un fauve durc très-brittant ; la base de la queue est d'un marcon assez clair : le reste du corps, la tête tout eutle re et les membres. sont d'un marron très-fonce, teinté de violnes sur les membres. Il habite la Colombie.

L'ARREUNTO OU ALOUATE OURSON (Mureles urainus Desu) a quelque analogie de forme avec le mono-colorado, mais son pelage est d'un roos deré uniferme, et sa barbe est d'une leiote plus foncee; le tour de sa face est aussi d'un rous beaucoup plus pâle. Du reste, it ha-

C'est au Brésil, et particulierement aux environs de Venezuela, dans la Nouvelle-Espagne, que l'on trouve le plus communément cette espèce. L'aragnato n'habite guère que les montagues et les lieux élevés; il recherche le bord des ruisseaux et des mares, et, là, assis en sociéte sous l'ombrage du palmier moriche, il fait retentir les rochers, à plus d'un mille à la ronde, de sa voix effravante, Comme les antres alonates, il mange des fruits, mais il se nourrit principalement de feuilles.

L'Assurta (Mucries stromiseus, Dism.), Son cée : sa face, presune entièrement converie de petage est d'un jaune de paille, alosi que la poils, est conteur de chair. Il a une grande céqueue qui est seulement d'une trinte plus fon-lébrité comme un excellent gibier.

Cette espèce, aussi faronche que tous les animanx de ce geure, habite le Para-Gumilla raconte que les sanvages achagnas, de l'Orenoque, sont tres-friands de ces singes jaunes, et leur font journellement la chasse. Il ajoute que, soir et matin, ces animaux font un bruit insupportable, et si lugubre, qu'ils font horreur.

D'après le rapport de quelques voyagenrs, il semblerait que la femelle de l'arabata, et de quelques autres espèces d'alonates, est moins attachée à son petit que celle des autres singes, et que pourle lui faire abaudonner, il ne s'agirait que de l'effrayer en poussant de grands cris. Cependant Spix, dans son ouvrage sur les singes du Brésil, raconte, comme témoin oculaire, un fait qui dément positivement cette assertion. Avant mortellement blesse une femelle d'un coup de fusil. elle continua de porter son petit sur son dos jusqu'à ce qu'elle fiit épuisée par la perte de son sang. Lorsqu'elle se sentit près d'expirer, elle fit un dernier effort pour lancer son enfant sur les branches voisines, et tomba morte.

Peut-être cette espèce n'est-elle que le jeune du caraya, et dans ce cas elle ferait double emploi.

for foriennelets, George, Son pelage est d'un on munie de queiques poils rares; sa barbe est nselve de brun et de paunitre ; sa quene est d'un qu'une variete d'âge du caraya.

Le Cuono : Mucetes flurremedatus, Duan, Sten-heau ofiviltre, avec deux bandes longitudinales sames. Cette espèce se trouve dans la Nouvelle brun noirêtre, plus obscur sur te dos, très- l'irenade, dans la province de Jaéu, et, mais fourui sur le ventre; sa face est courte, auc. plus rarement, sur les bords de la rivière des Amigones. Peul-être ce supuiou u'est eucore

Comme les autres alouates, il vit en troupe et se retire dans les lieux les plus solitaires. On le chasse surtout pour avoir sa fourrure, que, dans le pays, ou emploie à divers usages. Une particularité qu'offrent les alouates, est que, contre l'ordinaire des autres singes, qui tous fuient l'eau, ils se plaisent dans les forêts qui bordent les rives des grands fleuves et des marais; ceci est affirmé par tous les voyageurs. Il paraît même qu'ils se hasardent quelquefois à se mettre à l'eau et à traverser à gué quelques bras assez larges, car on en trouve sur les ilots des rivières et dans ceux des grandes savanes novées; et ce fait est trèsremarquable dans l'ordre des quadrumanes.

Je ne sais si tous les singes ont pour les nappes d'eau la même frayeur que le mangahev que i'ai possèdé, mais je le suppose; car cette crainte vient de ce que, bâtis à peu près comme l'homme, ainsi que lui ils ne savent pas nager naturellement. La première fois que l'ai traverse la Saône, en batelet, avec mon singe, je n'avais pas fait cette réflexion et je faillis le perdre. Malgré les témoignages energiques de sa frayeur, je le jetai à l'eau, croyant qu'il allait nager et s'en tirer ainsi que font les chiens. Mais je fus extrêmement surpris de le voir se debattre dans le perfide élément, de la même manière qu'un enfant qui se noie, et si je n'avais su nager moi-même, je perdais un animal fort aimalde, et auquel je tenais beaucoup. Au moment où je le saisis, il coulait à fond, et déjà il était pour ainsi dire sans connaissance. Cette petite scène me fit perdre ses bonnes graces pendant plus de quinze jours, et ne contribua pas peu à lui donner une nouvelle horreur de l'eau.

Le Canava (Myceles careya, Desn. Stenior niger, Grove.). It a, selon d'Azara, le corps gros el ventru el les membres robustes. Sa face est une, d'un bran rongestre ; le male a te pe- le Brésit angu'au Paragnay.

lage d'un noir foncé, passant au roux obscur sur le ventre et la poitrine; la femelle a les poils plus flas, d'un bai obseur. On le trouve depuis L'ALOURT LUT MAINS ROUBES (Myreles rugimenne, KLUR. Strator rugimenne, Grory). U. Cette espère insidie principalement les terres de est embérenced noir, excepté les mains, qui soul rousses, ajont que la dernière molité de la dans d'autres porties de l'Amérique.

Selon Dampierre, ces animats vient en troupe de ving à treute, et rôdent assu esces dans les bois, et, s'ils treuvent une personas seule, ils font mine de la vouloir dévorer, « Lorsque Jai été seul, dit ce voyageur, je u'à pas osè les tiere, autrou la permaitre fois upe je les vis. Il yen avait une grosse troupe qui se lançaient d'ardre en arbre par-dessus ma têce, craquestient des deuts et faiseint un bruit d'enargé; il yen avait unéen plasients qui fisaient des griméers de la bonche et des yens, et mille postures grotesques. Quelques-uns compoient des branches scéhes et une les jetismit; d'astres répandaient leur urine et leurs ordures sur moi. A la fin il y en ent un plus gros que les autres qui vint un que grite branche an-dessus de un déte et fin mice a bante tout droit au roi, ce qui une fit recuter en arrière; mais il avait en la prudente précation de se prendre à la benache avec le bont de se queue, de sou qu'il demeura la suspenda às e brandiller et à me faire la mone. Esfin je me retirai, et ils me suivirent jumqu'i an shutter, avec les meines postures meusenates.

16° GAVE, Les COATTAN (Ablet, Gaore) on l'angle festio overt à volunte degrés; justime terres membres sond gréfes, jubi-longs; leur lete ronde; leurs anians antérieures dépourtue. Leur queue est extrémement longue, très-prenante, ayant une partie de son extremente dessous.
Le Mana, on Accres (Ablet, hanographie.

milé nue en dessous.

Le Musai ou Kereo [stieles hypozonthus, virent en troupes plus ou mois keul...). Son pelage est d'un gris jaunâtre; la dans les furcis les plus sauvages.

region anale el l'origine de la quose sont, sur le plus grand nombre d'indivisso, muis son sur tous, d'un rouge ferruginens; sa fare ext conleur dechair et monchérée de gris; il a un trèspetil posce ougaleure aus mains anterieures, ce qui le distingue de l'atéza erachosides. Il se trouse dans les forcés du Brési, de ces aniams vivent en troupes plus ou moins nombreucedans les faret les plus agarages.

Tous les ateles ayant à peu près les mêmes meurs, nous genéralisreons (ci leur histoire. Nous ferons d'abord remarquer, comme chose fort singulière, que ces petits animanx ont avec l'homme quelques ressemblances assez remarquables dans les muscles, et qu'eux sents, parmi les mammiferes, ont le biceps de la cuisse aboniment fait comme le nôtre.

Les coaîtas sont fort intelligents, dons, et à s'attachent ficilement aux personnes pui en premnent soin et les traitent avec douceur. Tue fio silis par l'affection, ils ne cherchent plus à changer de situation mi à s'enfuir, aussi m's-t-on pas besoin de les tenir constamment à la chaine comme les singes. Cependant ils ne manquent pas de malice, et ils sont un peu voleure, mais pour des friandises senlement.

Data leurs forès ils vient en grandes troupes et se prètent un nutuel secons. Bhon les pays oi la ne sout pas inquirées par les hommes, s'ils en rencontrent un, ils souteut de branche eu branche pour s'approcher de lui, le considérent attentivement, et l'agoceut en lui jetant des petites branches, et quelquéois leurs excriements, qui, du reste, sout sans odeur. S'il mod ent est blessé d'un coup de fuil, tous fuient au plus hant sommet des arbres, en poussant des cris montables. Le besé porte ses doigé à sa plaie et regarde couter son saugentables de les porte ses doigé à sa plaie et regarde couter son saupuis, quand il se sent près de sa fin, il entortille sa queue autunr d'une branche. et reste suspendu à l'arbre après sa mort. Éminemment bien conformés nour vivre sur les arbres, les coaitas ne descendent jamais à terre, et s'ils s'y trouvent par accident, ils y marchent avec beaucoup de difficulté et de maladresse. Ponr cela, ils posent leurs mains fermées sur le sol, puis ils tirent leur derrière après eux, tout d'une pièce, absolument comme font les culs-de-jatte. Leur voix consiste en un petit sifflement doux et flûté, qui rappelle le gazonillement des oiseaux.

Le Mano (Ateles hemidactulus. - Eriodes hemidaciulus, Dasmora) a souveni été confondu avec le precedent. Sa longueur, non compris la quene, est de dix-huit pouces (0, 187); son pouce ne consiste pas en on simple tubercule, mau bien en un petit doigt très-court et trè-gréie, moni d'un ongle, atteignant à peine l'origine du second doigt, et loot à fait ioutile à l'animal; son pelage est d'un fauve cendré, un peu noirâtre sur le dos; ses maius et sa queue sont d'un fauve plus vif, et les poils de la base de la queue sont d'un rous ferrugineux; sa face est couleur de chair lacher de gris. Il est du Brésit. Le CHANGES (Ateles subpenductutus, Duen tieles pendartyles, George, II est d'un noir Irès-foncé, à poils secs et grossiers. Il est pu peu plus grand que l'ateles pantsens, et il s'en dislingue perfaitement par un rudiment de poure qu'il a aux maios superienres. Il babite la Goyane et, selon Buffou, le Pirrou.

Le Coalta (Ables poniscus, Gaore, Aimin paniscus. Lin est absolument noir comme le pricedent, mais il manque entièrement de pouce, comme loutes les espèces qui vont suivre : sa face est cuivrée. Il babite la Liuvane et le Bresil (,'est un animal pleureur, excessivement tent, mais très-doux et très-intelligent. I i vil en grande troupe et aime se balancer suspendu par la gorne aux branches d'arbres. Eu esclavage II s'apprivoise très facilement.

Les coaitas se nourrissent principalement de fruits, mais, en cas de famine, ils mangent aussi des racines, des insectes, des mollusques et des petits poissons. On dit même qu'ils vont pêcher des coquillages pendant la marée basse, et qu'ils savent fort bien en briser la coquille entre deux pierres. Dampierre et Dacosta racontent que, lorsque ces animaux veulent traverser une rivière, on passer d'un arbre à l'autre sans descendre à terre, ils s'attachent les uns aux autres en se prepant tous la queue avec les mains, et forment ainsi une sorte de chaîne qui se balance dans les airs en augmentant peu à peu le mouvement d'oscillation, jusqu'à ce que le premier puisse atteindre et saisir avec les mains le but on ils tendent; alors il s'accroche et tire tons les antres après lui.

lage entièrement noir, mais sa face est d'un noir douceur de earactère que le ronita.

Le Cavot (Ateles oter, Fa. Cav.) ressemble mat, ridee, au lien d'etre coivrée. Il est de beaucoup ao précédent; comme lui it a le pe- Cavenne, et a les mêmes morurs et la mês e

Le cayou a toutes les habitudes du coaîta, dont peut-être n'est-il qu'une sinple variété, comme le pensait Geoffroy qui le premier l'a fait connaître. Ainsi que chez tous les animaux de son genre, sa queue ne lui sert pas sculement à assurer sa translation en s'accrochant aux corps environnants et particulièrement aux branches d'arbres, mais c'est encore une véritable main, dont il se sert pour aller saisir hors de la portée de ses bras, et sans se déranger, les obiets dont il veut s'emparer; c'est un organe de préhension dont le tact est si délicat, qu'en en touchant un corps quelconque, sans le regarder, sans détourner les yeux de dessus un autre objet, il en reconnalt parfaitement la nature. Sa queue lui sert

encore à se garantir du froid, auquel il est très-sensible, en l'enroulant autour de son corps comme nos dames font d'un boa. J'ai vu un mâle et nue femelle de cayou, tous deux renfermés dans une cage, se garantir de la fraicheur des muits en se tenant dans les bras l'un de l'autre, et roulant autour de leurs denx corps leurs longues queues qui les masquaient en bonne partie.

Fa. Cev. Nimtu belarbel, Bassa Cualtu à ren- Elle vit en troupe sur les bords de l'Orégogne. tre blane, G. Cav.). Ette est d'un noir brandtre où les Indiens la chasseut pour la manger, et

La Mananana (Ateles b-(zebuth, Guorr, - dessous; elle a le tour des yeux couleur de chair. en dessus, blanche uu d'un blanc jaunitre en quelquefois pour l'apprivulser et la vendre.

« La marimonda, dit M. Humboldt, est un animal leut dans ses mouvements. d'un caractère doux, mélancolique et craintif; c'est dans ses acces de peur qu'il mord même ceux qui le soignent : il annonce cette colère passagère en rapprochant la commissure des lèvres pour faire la moue, et en poussant un cri guttural ou-o.... Lorsque les marimondas sont réunies en grand nombre, elles s'entrelacent deux à deux et forment les groupes les plus bizarres. Leurs attitudes annoncent une paresse extrême.... Nous les avons vues sonvent exposées à l'ardeur du soleil, jeter la tête en arrière, diriger les yeux vers le ciel, replier les deux bras sur le dos, et rester immobiles, dans cette position extraordinaire, pendant plusieurs heures. .

La Carra (Aleles marginalus, Goner - Fa. Cev. Le Couitu u face barder, G. Cav.), d'un noir uniforme et linstré, excepté autour de la face, qui est bordee de poils blancs; la face est noire. Cette espèce est commune sur les rives du Sanlisga et de la rivière des Amazones. Selon Humboldt, elle est assex commune dans la province de Jaén de Bracanarros.

Le Nacion viavanto (Aleles grucknoides. Gener, Le Coaltu faure, G. Cov.) a le pelage fauxe on runs, court, lisse et moelleux, louffu à l'arigine de la queue; sa face est une, couleur de chair, son ventre est d'un blanc sale ou un peu jaunătre. On le croit du Bresil.

Le MELAROCHUR (Aletes melanochie, Duan. - Fa. Cov.) a le pelage gris, la face poire, les extremités des membres d'un brau noiratre. sinsi qu'une tache oblique, placée à la partie externe de chaque genuo; le dessus de la tête plus foncé que le reste du corps. Il babite le Perou.

Le Mono-Zumo (Aleles hybrides, Du-matt.) a de longueur un pied dix pouces (0,512) : le dessons de la tête, du corps, de la partie non catteuse de la quene, et de la parlie interne des membres, sont d'un blanc sale; le dessus est d'un brun cendré etair, qui, sur la tête, les

menshers autérieurs, les cuisses et le dessus de to queue, passe au bruu pur, et qui, au con-Iraire, prend une numer jappe très-proponcée sur la eroupe, et les côtés de la quege; il a sor le front une tache bianche semi-tounire, targe d'un pouce (0.027) au mitieu, et dout les pointes vunt se terminer au-dessus de l'angle externe des veux. Il habite la Colombie

17 Gmm. Les LAGOTRICHES | Lugothriz Geore.) ont l'angle factal ouvert à cisquante degrés environ : leur tête est rande, leur moseau saillant, et leurs membres, dans de justes proportions, n'aul pas ce prolangement que nous avons vu dons le genre precedent. Leurs mains autérieures ent un pouce; leur queue, fortement pregante, est nue en dessous à l'extrémité. Enfin leur corps est couvert d'un poil spoelleux et frisé

Le Caragao (Lagothriz kumboldtii, Guorr.) est d'un cendré noiratre au d'un gris uniforme; son priage est plus obscur et plus touffu sur la poitriue que sur le dos ; sa lête est grosse ; sa lace poire, entourée de tongs poils roides. Il se trouve sur les bords du Rio-Guavlare, et ses mœurs sont à peu près les mêmes que celler des cuaitas, mais il esi d'un caractère un peu plus farouche; il s'apprivoise moins facilement.

Cet animal, haut de deux pieds trois ponces (0,751), vit en troupes nombreuses et paraît d'un naturel assez doux. Humboldt, à qui l'on doit la déconverte de ce

SAJOUS.

genre, dit qu'il se tient le plus souvent sur ses denx pieds de derrière. Le son de sa voix ressemble à un c*laquement*, sebm Spix, et il ajonte que cet animal est extrèmement zourmand.

Le Locaraccas causes (Lage-bleez cones, Guore), qui habite le Brésil, differe da precédent par des poits plus courts, d'un gris olvàlre sur le curpe, el d'un gris roux sur la tête, les maios et la queue. Peul-etre faut-il ajouler à cette espèce: Le Licermon estemi (Logotheix infuntalus.— Gastrinaryus infuntalus, Sert-) qui se trouve au Breal, et qui ne differe guere des précédents que par son pelage entièrement enfunte. Il habite les forès les plus retirees, et vit, comme les precédents, de fruits et d'insectes.

Les lagotriches, grison et enfinne, sont beauconp moins farouches que le précédent, et s'apprivoisent avec plus de facilité. Ils vivent également en bandes nombreuses, dans les forêts qui ombragent les bords des grandes rivières du Brésil. Ils sont d'un naturel doux et timide, s'habituent aisement à la servitule, mais s'attachent peu à leur maître, et en changent avec la plus grande indifférence. Moins agiles, moins pétulants que les antres sajons, ils se montrent plus robostes, moins inquiets, moins remnants et plaisent davantage par une expression de physionomie plus douce et plus aimable. Pen criards, on ne les entend guere troubler le silence des forêts que lorsqu'un air lourd et charge d'électricité autionce un prochain orage. Alors ils réunissent leur troune éparpillée, s'appellent les uns les autres, et cherchent ensemble un abri contre la tempéte. Ils se blottissent contre le tronc d'un arbre, à la bifurcation des branches basses les plus grosses, et là, dans la plus grande épouvante, serrés les uns contre les autres en petits groupes de trois à quatre, ils attendent, dans l'immobilité la plus complète, que les éclairs aient cesse de sillonner les nues et le tonnerre de grouder. Le jaguar profite souvent de cette circonstance pour les poursuivre, les saisir et les dévorer; dans lenr effroi ils pensent à peine à fuir, et il en fait aisement sa proie. Souvent aussi, ils deviennent les victimes du congonard et d'antres grands chats sanvages.





15' (issue. Les SAJOUS (Crbus, Enxusa.) arrondies, l'occipul saillant en arrière, les pou ont l'augle facial ouvert à soixante degres, ils ces distincts, opposables nux autres doirts, et la out la tête ronde, le museau court, les orcitles queue toute velue, quoique prepante

Le Sajouassou (Cebus apella, Dram. Simia apella, Lin. Le Sajou, Burr .-

Son pelage est d'un brun plus ou moins foncé en dessus, plus pâle en dessous; les pieds, la queue, le sommet de la tête et la face sont bruns; cette dernière est entourée de poils d'un brun noirâtre; le dessous du cou et la partie externe des bras tirent sur le jaune.

Cette espèce ne se trouverait point au Brésil, selon le prince Maximilien, et serait propre à la Guyane française. Comme tous les sajous ont absolument la même intelligence, les mêmes mœnrs, et des babitudes semblables, il nous suffira de donner l'histoire de celui-ci pour faire connaître tous les autres.

Le sajouassou a toute l'intelligence des coaitas, mais avec moins de circonspection, parce que la vivacité de ses impressions et la promptitude de son imagination ne lui permettent ni prudence ni réserve. Tous les saious sont d'un naturel très-doux, très-affectueux, et s'attachent vivement à leur maître, surtout quand ils sont traités avec douceur. Quoique vifs et turbulents, ils n'ont pas la pétulance capricieuse des singes; mais il est fâcheux qu'ils en aient la malpropreté et un peu l'impudicité, car sans cela ils seraient les animaux les plus aimables que l'on puisse soumettre à l'esclavage. En outre, ils craignent beaucoup le froid, et, dans nos pays, ils sont sujets à des maladies de politrine qui les enlevent promptement. Cependant, en les tenant dans des appartements clauds, ils passent assez bien l'hiver et vivent plusieurs années. Jen ai vu beaucoup qui avaient l'étrange habitude de se manger la queue, malgre tout ce qu'on ponsait faire pour les en empécher et malgre la douleur qu'ils en éprovavaient.

A l'État sauvage ils vivent dans les bois, en grandes troupes. Ils se nourrissent principalement de fruits, mais ils mangent aussi des insectes, des œufs, et même des oiseaux quand ils peuvent les attraper. Jei renarqué que, de même que les petits manunifères carnassiers, quand ils prennent un oiseau ils commencent toujours par lui briser le derrire du crâne et lui manger la cervelle.

Le sijoussou est fort dour, mais capricieux et fantasque. Il affectionne sans sigit de certaines personnes, et prend les autres en laine sans cause spréciable. Il aline les caresses et fait alors entendre une petite vois douce et flitéev, se l'est effraye on en colevr. Il fait des mouvements barsques d'assis et de tière, en pronorçant d'une vois forte et guturale : hea, heu. Ce petit animal se reproduit en calgivité dans le certaines circonstances. Le père et la mère à met beaucoup leur enfant, en prenient le plus grand soin, et le portent tour à tour dans leurs bres; ils evapresent de lui appendre à marcher, à grimper, abet ter; mais forsqu'il à l'air de faire peu d'attention à leurs leçons, ils le corrigent et le morbet servé mour excirce son sudiciation.

Le Suc a nouvert (Cohar robustar, Kinn.), ach brun; le sommel de sa léve a d'ouvert de poils mirs qui s'avanceut sur le front, et deux lignes de la miene couleur lis entourer la face; les muins, les avant-brus, les puide, les piede et la queue sont d'un brun fonce ; les quates, le dessons du com et la potirire sont junsuitres; le ceus et le vertire sont d'un marron rout, le con et le vertire sont d'un marron rout, le con de la potitifie sont junsuitres; le cau et le vertire sont d'un marron rout, le con et le contra de la potitifie de la marrier de la la miene que le l'envirer a déveite sout le nom de Sal feundle, elle a du moissa une très-grande analogie ave cell service.

Le Suce cans (Cebar grisura, Doss. Cebus charbats, Giorn. C. Sapping righ, Revn.). On acronnal para la patric de cet ainmail, main an enganda para la patric de cet ainmail, main la engance da Breita du est la Gispan. La derrièree de la téle; le cous, le dos, les Bianes, le caucies, la partic poderieure des jumbes de derrièree et desson de la queue consid d'un braumatier ou d'un braum faine mellé de grissitery. Le desson est d'un brauve eilor; une calotto moi-mainte en de la desse de la queue con d'un braumatier ou d'un braumatier ou d'un braumatier ou calorier de la participation de l'active de la consideration de la participation de l'active de la colorier de la participation de l'active de la colorier de la participation de la participation de l'active de l'active de l'active de la participation de l'active d

Le Salor axine (Cebin barbathis, Disn. Cebin albin, Gaorr. Le Sol rarie, Acina.). Son perlage est gris un d'un gris roux, ou blanc, selon l'âge et le seur : le ventre est roux; sa barbe se prolonge sur ses poues. Ses polls sont longs et moelleux. Il habite la Giranne.

Le Salou co pra (cèbus frontatur, Naus. Cebus trepidus, Guore. — Enal. Le Singe à queme tonfice, Eowal. Non pelage est d'un noir presque uniderme, mais expendant les actrenités des mentires sont plus foncées; il a sur les nains antérieures et autour de la bouche quelquies poils blases; creux de son front sunt l'ectves perpondiculièrement et très-droits. On ne sait d'où flet.

Le Sant Nicas (Ceb a siger, Guorr. Septon wiger, Bry.). Peut-éric, comme le pense M. de Hamboldt, n'est-ce qu'une variété du sajou brun (Cebu r espacieus). Son priage est d'au brant Good; son froat, et la partie postérieure des joues, son couverts de poils jandires; an face, ses mains et sa queue sont

noires. Sa patrie est inconnue.

Le Saine tamá (Orbes rariegatos, Gnore.).
Sa lété est roude, et sou museus saillant i l'espace de la face compris entre les yeur est d'un hrun noiri-tre; son pelage est noiri-tre, poin-tillé de janne doré en desus, roussaire es dessous, les pois de son dos sous hrans à leur base, roux su milieu et noirs à la pointe. On ne connaît pas son pays.

Le Saion paras (Cebus futros, Dava. Cebus futros, George.). Tout son pelage est futro; est remarquable par ses poils soyeux, droits, non modules.

L'OUAVAPAU (Crèus albifrons, Georg. — HUMBOLDT) habite autour des cascades de l'Orénosure, près des Majoures et des Atures. Son pelage est gris, plus clair sur le ventre; le sommet de sa tête est noir; ses extrémités soul d'un brun pannttre; il a le frent blone, ainsi que les orbites des yeux,

Le SAIRE LENLE (Cobus Invatus, KARL— I.a., Cav.). Il est d'un lirun de unie, presque noir sur la léfe et les membres; il a sur chaque joue une tache blanche en eroissut se portant depuis le souveril jusqu'à la bouche; est parties nuis sont viulitres. Sa patrie n'est pas contane.

Le Saint conve (Cebus fatorilini, Dasse, Stmin fatorilini, Las. Cebus crustalus, Fa. Ceb. Le Sajone a capetir, du même. Le Sajone cerun, Berre,). Son pelage est d'un brutt marron sur le dos, pitte elair mar les flancs, passant au rous if sur le ventre; la queue et les extérmités sont

d'un brun noir; deux forts pinconca de poils blanes, séparés en forme de corre, s'élèvent de la racine de son front. Il habite la Guyane française.

Same a marray (Crbus cirrifer, Geory). It a la tér rande; son pelage est d'un brun chàlain; le vertes, tes extremites et la queue soul d'un marron tirant sur le noir; il a sur le front un toupel de point suoridirea cievé en fey à cheval. On le croit du Brésil.

tal. Ou le croit du Brésil. Le Sal (Cebus capacinas, Dusu. Simia ca-

Le Sal (Chau capacina), Desa, Ninda capacina, i v. Le Sai, Berr, Le Sajon sai, Guor j. Son pelage varie beaucoup et passe du gris brun au gris olivâtre ; il a le vertex et les extrémités noirs ; le front, les poucs et les épaules d'un gris blanchitre.

Le sai labite les lois de la Guyane, où il se nourrit de fruits, de graine, de sauterelles et autres insertes. Il est très-faronte, et si 'un parrient à le prendre viant, ce qui est fort difficile, il se déend avec un cuurage hien andessus de sa tallet et de sa force. Il mord si opinistéreuret qu'il faut l'assonmer pour le faire licher prise. Les voyageurs out quelquefois nomme ces sajons aigne pheureurs, parce qu'ils out men riphatifiet, et que paur peu qu'ou les contraire, ils out l'air de se hamenter; i' autres les out appelés singes sunqués, parce qu'ils out, comme le mesque, une douir de unes, dit Buffon. En captité, le sai est dont, erainif, et assez doclle. Sun cri ordinaire ressemble à pur près à celti d'ura ret, et la le fait toolnites entendre quant il devire quebpe chose ou cheil d'ura ret, et la le fait toolnites d'elevieut une servet de guitsement.

De l'ance, il mange des fruits, unisi il préfére à unte autre chose les finaçous et les hauteons.

Le Cantalaxeu (Cebus hapoleurus, Dran. --Fa. Cux, Le Sai a garge blaucht, Brrr.) a ordinairement les épaules, les bras, les côtés de la lête et la garge d'un blane très-pur; le reste

du pelage est d'un noir très-foure. Sa face et son front sont nus, et de conteur de chair ainsi que ses oreilles. Il vit à la Guyane et a les mêmes me urs que le précédent.

Celui qui a vien à la Ménagerie était d'une extréme douceur et avait assez d'intelligence. Son regard, qui était tré-spenétrant, avanit deviner dans vos yeur les sentiments que vous éprouviez paur lui, et au moindre geste, il comprenait parfaitement vos intentions à son égard. Son cri, lorsqu'il desirait quedque chose, consistait en un petit sillement tré-slour, et surrout lorsqu no le carresait; mais, quandi il était colere ou effrayé, il se changeait en une sorte d'aboiement rude et socadé.

Le Suir a rournu jaura (Crba: zoutosternos, Kini. Cebas marcorey ha'us, Fa Civ., a élé découvert an Brésil, près du fiense Belmonte, par le prince Matinilien de Neuwich II diffère de tous les aufres agoins par la funde de sa élée. Son froul large, arrondi, repté en arrière, est couvert de pois blancs et ras qui

le font paraître chanve. Son muscau est de couleur launée; son pelage est châtain; il a le cou et la politique d'un jaune roussitre trèsclair; les mains d'un violaire presque noir.

ctair; les mains d'un violure presque noir. Le Sajou'a rigne uonis (*Gebus chrysopus*, Fa. Gav.). Sa léte est grosse, arrisodie, d'un lirun gristère un peu foncé descrisdant sur la

partie movempe du dos, avec la face d'une cou leur de chair un peu taunée, entourée d'un large cercle de poils blanes; le pelage est d'un gris janusire, blane jassaire en dessous; les quatre membres sont d'un beau fanve doré ; lea ureifles sont de la couleur do la face, el les mains blanchatres. Il habito l'Amérique méridionale, mais on ne sait pas quelle partie.

Le Sazou a TRTEFAUTE (Cross zonthocypholus, Srix) a la région tombaire, la partie supérieure de la poitrine, le con, la nuque et le dessus de la tete fauves ; le milieu du corps, la croupe et les cuisses bruns. Il habite le Brésil.

Le Sajot Maight (Cebus grovilis, Spin), d'un brun fauve en dessus, blanchitre en dessous : vertex et occiput brans; corps très-grèle. Lette espèce, qui n'est pas suffisamment déterminée, se trouve dans les forêts tuisines de la rivière

Le Salou a capucnon (Cebus cucultetus, Spix: a les poils do la partie antérieure de la tête dirigés en avant ; le dos ei is tête sont brundires ; les bras, la gorge et la poitrine sont roussitres; le rentre est d'un roux ferrugineux; les membres et la queue sont presque noirs. Il babite

In Guyane et le Bresil.

Le Suou Lustir (Cebus libidinomis, Serv.), Il a la calotte d'un noir brun ; la barbe entourant en cercle toute la face; le dos, la gurge, la poi trine, les membres (excepté les cuisses et les bras), le dessous de la queue, d'un roux ferrugineus; lo devant de la gorge d'un brun roux foncé; les joues, le menton et les doigts d'un roux plus elair; le corps d'un roux fauve, et la queue un peu plus courto que le corps. Il habite

le Bresil. 20' Gayas. Les SAGOUINS (Saguinus, Lac. Callithrix, Grory .- I's. Cuv.), ainsigne tous les

genres qui vont suivre, n'ont pas la queue prenante; ieur angle fscial est nuvert à soixante degrés ; leurs oreitles soni très-grandes, déformées; leur corps est grêle, et teur queue converte de poils courta. Du resie, ila ressembient BUX Salos

Le Salvini (Saquinus sciurens, Lass. Callitrix sciureus, Georg. - Fa. Cuv. Simia sciurea, G. Civ. Le Sojou jaune, Bass. Le Ninge orange, Pays, Le Tili de l'Orrnoque, Ili usocor, Le Saimiri, Burr.). Son pelage est d'un gris janpatre on verdilre, blane en dessous ; les avanibras, les jambes el les quaire mains sont d'un roux vif ; le boui de son museau est noir.

Ce joli petit animal se trouve au Brésil et à Cavenne. Comme nos écureuils, dont il a la taille, l'œil éveillé et la vivacité, il habite constamment sur les arbres, et se nourrit de fruits, de graines, et quelquefois d'insectes. « Par la gentillesse de ses mouvements, dit Buffon, par sa petite taille, par la couleur brillante de sa robe, par la grandeur et le feu de ses yeux, par son petit visage arrondi, le saimiri a toniours en la préférence sur tous les antres sapaious, et c'est, en effet, le plus joli, le plus mignon de tous; mais il est aussi le plus délicat, le plus difficile à transporter. Sa queue, sans être absolument inutile et lâche, comme celle des autres sagouins, n'est pas aussi musclee que celle des sajons; elle n'est, pour ainsi dire, qu'à demi prenante, et quoiqu'il s'en serve pour s'aider à monter et à descendre, il ne peut ni s'attacher fortement, ni saisir avec fermeté, ni amener à lui les choses qu'il désire, et l'on ne pent plus comparer cette queue à une main, comme nous l'avons fait pour les antres sapajous. »

Le saimiri est un animal très-gai et fort doux; sa physionomie ressemble à celle d'un enfant; c'est la même expression d'innocence, de plaisir, de joie et de tristesse; il éprouve vivement les impressions de chagrin, verse des larmes quand il est contrarié ou effravé, et toute sa personne respire une grâce enfantine. Dans sa jeunesse il est extrêmement attaché à sa mère, et ne l'abandonne pas même après sa mort. Lorsqu'il saisit quelque chose avec ses mains antérieures, son pouce est placé à côté des autres doigts, parallélement avec eux; mais il est opposable aux autres doigts dans les mains de derrière. Quand il dort, son attitude est fort singulière : il est assis, ses pieds de derrière étendus en avant. ses mains appuyées sur eux, le dos courbé en demi-cercle, sa tête placée entre ses jambes et touchant à terre. Soit qu'il veuille témoigner sa colère ou ses désirs, son cri consiste en un petit sifflement plus on moins donx on aign, qu'il répête trois ou quatre fois de suite. Du reste, ce charmont animal me parait avoir plus de douceur que d'affection pour ses maîtres.

Le Sausse ou Samen à masque (Sognmer faute, la queue rouve, la têle el les quotre personalus Less, Callithrix personalus, Gaore. mains noiritres. Il se plait dana les bois qui
— Dasa.). Cet animal a le pelage d'un gris bordent les rivières, an Brésil.

Ses mænrs, ainsi que celles des espèces qui vont suivre, ne différent que pen de celles du saimiri. Cependant ces animaux habitent moins les arbres et se plaisent beaucoup plus dans les bronssailles que dans les forêts; ils nichent aussi plus volontiers dans les trous des rochers. Leurs veux, fort bien disposés pour voir la mit, out de la peine à sontenir la vive lumière du jour. Il en résulte que les sagouins, en général, passent la journée à dormir dans leur retraite, qu'ils n'en sortent qu'au crepuscule, et que ce u'est qu'alors qu'ils jouissent de tonte leur gaieté. Ce sont de petits animany fort intelligents,

lugent, Gaore.) se troute dans les bois qui unibragent le bord des rivières à San-Fernando de Atapaho. Son pelage est noiritee; sa gorge et ses mains anterieures sont blanches, et sa queue est à peine plus grande que son corps. Ses habiludes sont tristes et son caractère mélascolique. Il vit isole et ne se réunit jamais en troupe comme les nutres que l'on rencontre rarement moins de dix à douze ensemble.

A la suite de ces trois espèces, qui appartiennent au genre cal-itheix de Desmarcat, Geoffroy et F. Cuvier, genre fondé sur ce que la queue est encore nu peu prenante et sur d'autres légères considérations, viennent les vérltables sogoniss à queue tout à fait lâche.

Le Suggette a collier (Saguinus torquotus Dune. Callithrix torquola, Hurrn. - Grore.). On le trouve au Bresil. Son pelage est d'un brun chitain, jaune en dessous, avec un demicollier blanc. Sa queue est un peu plus lougue

que son corps. Le Sagoura a raaise (Sequinus emertus, Desn. Simta amicta, Hunn.) habite, dit-on, le Bresit, mais sa patrie n'est pas bien connue. Son pelage est d'un brun nolràtre ; il a un demi-collier blanc; ses mains antérieures sont d'un jaune

La Vauva (Sugarnas lagear, Luss. Cultibriz terne et pile, et sa queue est d'un quart plus longue que son corpa

Le Mounce (Sagwinus motoch, Desn. Callithriz moloch, Grupp, Crous moloch, Hoppu.) se trouve à Para, il est convert de poils cendres, annelées en dessus, d'un roux vif en dessous, aiusi que sur les tempes et les joues ; ses mains sont d'un gris blanchitre, ainsi que l'extrimité de sa queue. Cette espèce nd rare

Le Sagoun wirer (Sognium infulator, Duon. Callithrix infulatus, Krut.) babile le Bresil. II est gris eu dessous, avec la queue d'un paune roussâtre à son prigipe, « i noire à son extremilé: il a an-dessus des yeux une grande inche binnche, entourée de noir.

Le Liten ou Sycotes à vaess sorgen (Societies melanochir, Dasa, Callithrig incanescens, Licust Cullishriz melanorhir, Kaul.). Il liabile le Bresil, où il a eté déenuvert par le prince Maximilien de Neuwird. Son pelage est d'un pris cendré, excepté au bas du dos, aux lumbes et à l'extrémité de la uprue, où il est d'un brun roussaire Ses mains anterieures sont fuliginenses. Il est très-commun dens les forrés, et, an lever du soleil, il pousse des cris rauques, désagréables, qui retentissent au luin. On ne connaît rien de plus de son Itistoire.





Let Deutstermin, on Cara-Street

24° Ganas. Les NOCTHORES (Northorn, Fa. Cav.). Leurs dents sont semblables à celles sajous; leur tête est arrondie et fort large; leur museau court; leurs yeux sont l'rès-granda et à papille ronde; leur uez est saillant et leurs narlnes sont ouveries en dessous autont que

sur les côtés; la bouche est fart grande, ainsi que les oreilles, qui sont arcondies; leur pour antérieur est l'rès separé et l'rès-peu disinct des autres doigts, et lons leurs ongles sont plats; leur queue est longue, reconverte de poils courts.

Le DOUROUCOULI ou CARA-RAYADA (Noethora trivirgata, Fr. Cov. Aotus trivirgatus, Hunn. Nyctipithecus felinus, Spix. Le Titi-tigre des voyageurs).

Cet animal a dix pouces de longueur (0,271) du sommet de la tête à l'origine de la queue. Son pelage est d'un gris cendré en dessus, d'un jusure roux, ou orangé en dessous; les mains, les arrilles, le nez, sont couleur de rhair; le dessus des yeux est blaur, et trois lignes noires s'évievnt sur son front, l'une à partir du nez, les deux antres à partir de l'angle externe des yeux; res derniers sont trèe-grands, ronds et fauves.

Sur les bords de l'Orienque, dans les forèts de Mayaures et de l'Éméralda, on entred quésquéeis, pendant l'Osienti des mais, un et riertilée que l'on ma pour celui du jaguar, et qui effraye le voyageur. Ce eri retentissant se rapproche et semble attriuler les syllates male mais, tout à trouj li lui succede une sorte de miaultement, é-i-son, tout naus simistre. Déjà l'Européen épouvanté porte la mais à sea armee, lorgue l'animal férore se laises aperrevoir aux rasons brillants de la lune... C'est un titi-liger, un dourrourouit neutrure, à peine de la grandeur d'un prit l'apin, moint dangereux qu'un d'arment), et qui ra aucune résisture à oppretit lapin, moint dangereux qu'un d'arment, l'et qu'un à acumer résisture à opposer à l'piagneul qui l'attaque, car sa lentour et sa maladresse ne lui permete tent de se servir ni de ses odrets, noi de ses ongles pointus. Gependant il ne se rend pas sans avoir au moins essayé de faire peur à son ennemi; pour cele, il, es hérisse, élève son dos recordré en are comme fait un chat, il enfle se ave et pianse un eri beaucunp moins terrible, mais tont aussi désagréable que le premier, quer-quer.

Cet animal, triste et solitier, vit.ave sa frenelle dans le fond des forêts les plus désents, et rarenent on en troure plus d'un couple dans la même partie d'un grand bois. Il ne descend à terre que dans des circonstances rares, et par aecident, et il passe teut le jour à d'armire uru na abre, auprès de sa femelle qu'il ne quitte jamais que horsque la mort visuel les separer. Il Taine ave tendresse, L'aiée, la protège, et la défend avec courage, au besoin. Il partage avec elle les petits soins de famille et contribue beaucomp à l'éducation de ses enfants.

Pendant la mit le dourouvouli se réveille et se met en classe. Il va fureau d'arbre en arbre, de branche en branche, pour saisir les petits diseaux qui doment sous le fenillage, ou prendre les méres conveues sur leur nid. Ceci ne l'empere pas de saisir et de mangre en possent des sauterelles, des fulgors et cologieres et autres gros insectes. Si aucune de ces chasses me lui riussit, il est cologieres et autres gros insectes. Si aucune de ces chasses me lui riussit, il et tholletia. Si, par bonne fortune, il rencontre dans ses petites excursious des chanques de bananiers, de caumes à sucre, ou des paluniers, il me manque jumais de bananiers, de caumes à sucre, ou des paluniers, il me manque jumais de piller, mais le tort qu'il y fait n'est pas grand, car une ou deux bananes penvent fournir aux repas de lit et de sa faunlie pour toute une journée.

Le douroncouli qui a vécu à la ménagerie se nourrissait de lait, de biscuits et de fruits; il était fort doux, mois c'était une jeune femelle, et il paraît que le mille, surtout à l'état adulte, reste farouche et ne peut pas s'apprivoiser. Du moins M. Humboldt en a eu nu qui, malgré tous les bons traitements, est constamment resté sauvage.

Le Nocreme measure (Northore roelferans, le tiera saulement de la queue noirstère. Il hanyeth ilherus roelferans, Surs.) a le pelage bile le Bresil, et, comme le précédent, fait red'un gris roux poptout, même sur la tête; il a tentir les farêts de as vois effrayante.

Les northores sont de véritables animant de nuit. La sensibilité de leurs yeux noctubres et les empéche de supporter la lumière; si on les y expose pendant le jour, l'eur iris se ferme complétenent; au commencement de la nuit, an contraire, elle s'ourre à un tél point que la pupille a presque la grandeur de l'eil. Il rissulte de cette organisation qu'ils domment tonte la journée replorés sur eux-même, et la tête cachée entre les jambes de devant; mais dés une le crémissulte commence à caraftre; ils s'évéillent et assissent.

22° Gaux. Les SAKIS (Pitherla, Gaora.). Ils out l'angle facial auvert à soisante degrés; leur têle est ronde, à museun court; leurs arcilles sont arrondées, medlocres; ils ant ciqu dolgis aux mains; leur queue, aon prenaute, cui généralement touffue, ce qui leur a valu le uom de singe à queue de reaard. Le Yanne (Pithecia Innocephala, Gnore, Simia pitheria, Lin. Le Saki et le Yarké, G. Cev. — Berr.). Il est noiraltre au noire, avec le four du tisage d'au blanc sale; il manque de barbe; chaque poil est d'une conleur uniforme; au queue est à peu près de la longueur de son SAJOUS.

61

Le yarké est un animal de la Gayane, oû, néamotins, il est assez rare. Moins grimpeur que les animaux des genres précrédents, il évanônce moins aussi dans la profondeur des forêts, et habite plus voloniters, en petites troupes de dix douze, els bois, base el les houssailles. Il se nourrit de baies et de fraits sucrés, et quebquefois d'inacetes. La femelle ne fait qu'un seul petit, qu'elle aime beau comp et qu'elle soigne avez la plus grand tendresse. Il est d'un crarchére tranquille et doux, et cependant ils 'apprisoise difficilment. Sa taillets assez grande, et atteint dix-esp d i dix-hait jouese, non compris la querce. Dur reste, coutes les sepéces ont à peu près les mêmes mourrs; ce sont des animaux nocturnes, qui ne sortent de le un trou que le soir et le matin, pour aller à la recherche de leur nourriture, et principalement des ruches d'abeilles sauvages. Les habitants du prays prétendent que les sajons saivent les yarkés pour s'emparer du mind qu'ils out découvert, et qu'ils les hatient à outrance pour les faire détaler s'ils font mine de s'opposer à ce legiandage.

Le Guessia ou Cassuare et Succian (Pillacia merinoripalia; forur Le Mona-ripia de quelques prastuces de l'Amérique) se troure particultiferancid dans les foreis qui Boorbeat les relicultiferancid dans les foreis qui Boorbeat les d'un beun jusualire, avec la téle nobre, aniberte ; as quese et d'un sixtime plus courfe que son corps. Il a à peu près les mêmes labirises que le previeten, mais il an môns test, moins pareneux, et ne vit que de fruits sucrés, au caractère et dous ce posible.

Le Mossa (Petherin monachus, Giour), habite le Breisil. It est varié de brune de chamsale jauntière; ses poits sont bruns dans la ptus grande partie de leur longueur, et d'un cout dorc vers leur extrémité; de l'orciput an vertes, as lète est partie d'une sorte de cherclure rayouuante. Il n'a point de barbe, et sa queue est à peu près de la longueur de son cas ps.

Le Sast a noisseant notrens (Pilherin rufonrbo, Kent.) est d'un bruu noirâtre en dessus, d'un roux pâle en dessous; le dessis des yeux est de la même couleur, et au quene se termine en pointe. On le troure à Surinan.

Le Sant a term latern (Pitherie ochrocephola, Krist.) est d'un mirren cloir en dessus, d'un roux cendré jaundire en dessus; les poils du teur de la face et du front sont d'un jaune d'ocre; ses mains et ses pieds d'un bruu noir. On

le trouve à Cayenne. Le Sana à veryne nous (Pithecin resprentris, Georg. Le Singe de muit, Barr. — G. Cay.), de la Guyane françoise, est d'un brun teinte de roussière; les poits sont annetés de brun et de rous, entièrement rous sur le ventre; il n'a point de barbe; sa chevelure rayonne sur le vertex et abouilt sus front; sa queue est à peu près de la longueur de son corps.

Le Musquotas. (Palaces mirequantias, Garnes labile les bois de la proticorde Chaco de les bords de la rottore de Chaco de les bords de la rivière du Paraguay. Il est prime de Chaco, son les pois de compara militar su la desta tabele de la Pertirentia, ontre la marca de la Pertirentia, com la marca de la desta tabele su-dessus des yeux; il maneque de barbe, et au queue de un peu plun lougue que non corres. Dans la capititat, il est dout, passible, et II a même de la doctifie paugé à un certain pour la

Le Cou in [Pillecia sationis, Garow. Silna destanta, Horrauss, Bernhyerus Leschidi, Seris, Le Causti, Bluss. Le Sold soile, G. Cot.) se trovice sor les tocchoi de l'Orienogou, dans le trovic e sor les tocchoi de l'Orienogou, dans le vice d'auto pissus celevidar qui lai son le sur circi d'auto pissus celevidar qui lai son les sur le front; Il a one barbe lirie fournie, et au opteur ci à pur privé de la longueur de son corps. L'arrepte cet sinuali esti un'ité, il se d'exes sur la puri privé de la longueur de la rivit, d'il se d'exes sur la puri privé de la longueur de l'artic, il se d'exes sur la barbe ci et de lavore sur les conservations de la longueur de la

Le Carucin de L'Organoque i Pitheria chirupotes, Gaors.) est d'un roux marron; il a une barbe longue et touffue; sa chevelure épaisse est séparée au milieu et se relève en deux toupets de chaque côté de la téte.

Ce saki est un animal triste, d'un naturel paisible et timide, fuyant la société de ses semblables et surtout celle de l'homme, se retirant dans la profondeur des forêts, où il vit solitaire avec sa femelle. Aussi, depuis que la population de la Guyane s'est aucumentée, il est devenu fort rare, et on ne le trouve ulus guére que dans l'Alto-Orenoco, au sud et à l'est de l'Orénoque, Comme les antres espèces de son genre, il vit de fruits et d'insectes. Le cynique Diogène ent jeté plus tôt son écuelle de bois s'il eût connu cet animal, car, ainsi que l'orgueilleux philosophe d'Athènes, il puise l'eau des ruisseaux et la boit dans sa main avec beaucoup de précaution pour ne pas mouiller sa barbe. C'est ce qui lui a valu son nom scientifique de chiropotes que lui ont donné les savants,

Je ne sais si l'on ne doit pas regarder comme une simple variété du conxio ou du capucin.

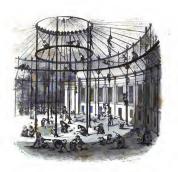
Le Sasa quar (Pitheria saguiata, Less. Si- avec les polla du dos d'une couleur neracce ; wie sequiata, Stew.), remarquable per sa lonque queue poire, très-touffue, effectant le forme d'une massue. Son corps est noir en dessus,

sa barbe est noire. Il est assez common aux environs de Démérory, dans la Guyane hollan-

Les sakis vivent généralement en troupe de sept à luit ensemble, et si le capucin de l'Orénoque fait une exception à la règle générale, ce n'est probablement que depuis que l'homme, en troublant la solitude de ses forêts, l'a force de s'éparpiller. Du reste, le nom de chiropotes (qui boit avec ses mains), donné au capacin, ne peut nullement servir à caractériser son espèce; car, ainsi que M. Ricord m'a dit l'avoir observé, plusieurs autres singes, même de genres différents, ont la même habitude. Or, j'ai la plus parfaite confiance dans les observations de ce naturaliste, qui, dans ses voyages transatlantiques, a enrichi les sciences naturelles d'un grand nombre d'objets nouveaux, et dont les recherches en ichthyologie ont été si utiles aux derniers travaux de notre immortel G. Cuvier. Moi-même, j'ai en l'occasion d'observer une gueuon qui ne buvait pas autrement que le saki chiropote, et cela sans qu'elle y cût été incitée ni par l'exemple, ni par l'éducation.







INTERIBUR DU PALAIS DES SINGES

(dedicate Plantes)



LES QUISTITIS

sont de jolis animaux, qui s'apprivoisent alsément. Ils out la tête ronde, le visage plut, les parines latérales, les fesses velues, point d'abanues, et la queue non prenante, caractères qui les rapprocheraient des genres précédents; mais. quoiqu'ils soient de l'Amerique, ils n'ont que vingt machetières, c'est-à-dire trente deux dents, ainsi que les singes de l'ancien continent. Tous leurs ongles sont comprimés et pointus, excepté ceux des pouces de derrière, et leur pouce

de devant s'écarte fort peu des autres d-signs. 23' GENER. Les OUISTITIS, proprement dits (Jacchus, Geory), ont les incistres supérienres intermédisires plus larges que les latérales : celles ci isolées de chaque côté ; les incisives inférieures sont allongées, etr illes, verticales : les Isférales plus longues ; les capines sont moveoges et coniques : les inférieures trèspetites; en tout trente-deux deuts, selon G. Cu-

Le TITI ou le SAGOUY (Jacchus vulgaris, Grorr. Simia jacchus, Lix. Cagni minor, Manco. l'Ouistiti ordinaire, G. Cov. - Burr. Le Singe à queue annelé, PENN.).

Ce charmant petit animal n'atteint pas la taille d'un écureuil, car il a tout au plus six pouces de longueur (0,162), non compris la queue qui est annelée de noir et de gris elair; son pelage est d'un gris fonce jaunatre, onde; la tête, les côtés et le dessous du cou sont noirs ou d'un brun roux; la face, la plante des pieds et la paume des mains sont couleur de chair ; il a un tubercule saillant entre les veux et une tache blanche au front; l'oreille est entourée d'une touffe de poils blancs ou cendrés ou noirs, roides et longs.

Le titi habite la Guyane et le Brésil : partout il est rechercloi, non à cause de

sa gentillesse, mais parce qu'il est joli et peu embarrassant. Son caractère est loin de répondre à l'amitié qu'on lui porte; il paraît bon parce qu'il est faible, intelligent parce qu'il est défiant, doux parce qu'il est peureux. Dans les bois de l'Amérique, il a une certaine vivacité qu'il perd dans l'esclavage, surtout dans nos climats où je n'en ai jamais vu vivre plus de deux ans. Il aime à poursujyre de branche en branche, en s'élancant de l'une à l'autre, les gros insectes et même les petits oiseaux dont il fait sa proie. Il adjoint à cette nourriture des fruits et des graines, mais seulement quand sa chasse ne réussit pas, car il a des habitudes carnassières. Il lui arrive souvent de descendre des arbres, et de chasser aux limacous et aux petits lézards. Il paraît même qu'il se hasarde au bord des eaux pour saisir à l'improviste quelques petits poissons. Edwards, cité par Buffon, raconte que « l'un de ceux qu'il a vus, étant un jour déchaîné, se jeta sur un petit poisson doré de la Chine qui était dans un bassin, qu'il le tua et le dévora avidement ; qu'ensuite on lui donna de petites anguilles qui l'effrayèrent d'abord en s'entortillant autour de son cou, mais que bientôt il s'en rendit maître et les mangea. «

Lorsque, entraine par l'ardeur de la chasse, le mâle s'est un peu doigné de sa femelle, il pousse un siffement aigu longtemps prodogé sur le miem ton, pour l'appeder auprès de lui. Ce cri le trabit et le fuit découvrir par le classeur, qui, sans cela, aurait bleauroup de peine d'apperenvie dans le fruillage. Alsa, quand on veut le tirer, il faut s'en approcher bien doucement et sans bruit, car s'il sapecçui quelqu'un, il se blottit il froinculrure de deux grosses branchur, s'en che en fait plus aucun mouvement, de manière qu'il est presque impossible de l'y voir.

Le mile e la femelle ne se quittent jamias, et cependont ils parsissent avoir sonce pur d'affection l'im pour l'autre. La femelle surtout moutre une sorte de férocité dans des circonstances où presque tous les animans, développent (se sentiments de tendresse que leur a dévolus la nature, ainsi elle met hos trois ou quatre petits, et assez ordinairement elle débute dans les soins maternels par manger la tée du nou deux. Ce n'est que lorsejui l'asout parvenus à sainsi la mamelle, chose qu'ils cherchent à faire aussitiet qu'ils sont nés, qu'ils sont à jeun grès siné de n'être pos dévorés. Dans la sainte e leur d'outscion elles en montre crée ainsi de n'être pos dévorés. Dans la sainte elle art douction dels en montres crée ainsi les petites, es n'est pas pour longéroups; au moindre embarrea qu'ils his causent, à la plus petits faigne, elle se frotte e dos contre une lexander do u trou d'arrie, au risque de les écraser, les force ainsi à la licher, s'en débarrasse et ée na sans s'équiéer d'avantage de ce qu'ils deviendront.

Heureusement pour eux que, s'ils ont une mauvaise mére, leur père se montre beaucoup plus affectueux. En entendant leurs cris de détresse, il vient à leur secours, les place sur son dos et les porte. De temps à autre il rejoint la femelle et les lui présente pour qu'elle leur donne à teter, ce qu'elle fait presque toujours en rechienant.

Dans la captivité, le titi, tout chéri qu'il est par nos dames, n'est guére plus aimable. Si on en jugeait par ses grands yeux toujours en mouvement et par la vivacité de ses regards, on croirait à sa péuétration, et l'on se trompeur car ce n'est que la défance de la peur. Il ne raresse jamais, et souvent même

OUISTITIS.

64

ne se baissent pas caresser. Ils se défient de tout le moude, de la main qui les nourrit comme des autres, et les mordent indifférenment. S'ils sont pen susceptibles d'affection, ils le sont béaucoup de colère; la moindre contrariéé les irrite, et lorsqu'ils sont effrayés, ils courent se cacher en poussant un petit cri court et pétérétais.

Phisicurs fois ces petits quadrumanes ont produit à la ménagerie, mais junies on à qui les détenuines à élever leurs enfants plass de quitare à vingt jours. Passé ce terme, ils les laissiaent mourir faute de soins et de mouriraire. « Vers de derientes temps de la vie d'un de ces peints, dif l'activire, lorsque son peires terouvait fatigué de le porter, n'etant plus recu par sa mére, il montait jusqui haut des acque, arrivé la le, ne pouvant plus ésecuelvel, il justif un incidetéresse qui reveillait quelquefois la sollicitatée de ses parvets; abort lis allasent qui maintain au rité dérêues se la lisser tumber, ai on invair pas en soin de prévenir sa chatte en lui tendant une main secontralle. « Malgre tous ses défants, le title et très à la mode che les daunes brésilemes.

do Brésil.

Le Misco (Jarchus argentalus, Giover, Simia argentafe, Las. Le Men, Rover—G.; Ger.) Son pelage est d'îns gris blane argentée, quelquefais tont blane; as prieds et se mains soul respect, et as face, alusi que ses oreilles, d'un respectation de l'archive de la recommendation de l'archive de l'archive de l'archive, non aunelée. Ce petit animal habite le Paris.

Le Mitaveas (Jacchus melanurus, Grory I. Il est bran en dessus et fante en dessous, sa queue est non annelée, d'un noir uniforme. Il semble faire le passage des ouistitis aux tamarius. M. de Humboldi l'a Irouvé au Brésil.

Le Poste-caase | Jacchus humeralifer, Geore.). Il est d'un brun châtain, avec les épaules, la poitrine et les brus blance: sa queue est légèrement annelée de cendré. Il est du Brésil.

L'Ocserri s, esseaux L'acrèma pentifilare, l'accessor l'appendielleus, l'accessor l'acce

L'Onstatan [Jarchus meritus, Geore.] est noir, mété de brun ; il a une tache blanche au front, et de très-longs poils blanes couvrent l'inférieur mème des oreilles ; sa queue est amelée de noiritre et de cendré. Ou le croil du Bersil.

L'OUSTITI A TREE BLANGES (Incchas less occupances on orangé. Il s'habitue aisen phalus, Guore, Simia ticoffront, Hean.) a le mais il u y til pas tonglemps.

pelage roux; la let et le politrail blanes; un hausse-col nair; de très-longs polit noirs devant et derrère les oreilles, et la queue annetée de brun et de cendré. On le trouve au Brésil,

L'Onisma a suor masso (larchas oldifonas.)

In Desa 3. Il a le proge unit; ligherunsi tarsis de blanchière; les pois sont blancs, à extrémité noire in front, les colors de course; la face et la garge sont blancs, à pois très-courts; la face et al la larce de la larce de

22 Gassa. Les TAMARINS (Midsa, Guora) and quarte incisiters superivence configures, les intermediaires plus larges que les latérales, quatre luciaires inferieures precitive, configure et formese em bec de libre; levers conines sont conjugue, sues eteres, et a drigende de declarse en debora; leura sevilles sont grandes, d'où cerr est veus levre non efectivitégre, la suffisie en en veus levre non efectivitégre, la suffisie route leur front frès-gaparine. Le Traux (Midse centimente, Guora, Jacobie Le Constitution de la constitution

ches rajunanus. Drin. Sunen mittas, Las. Hapulle rajuntuse, Fx. Civ. Le Tunnaria, Ber.— G. Civ. Le prill i Inp. mitr. Enns.) n'à gobre que sisponece de longueure (0,182), son compris la quene qui ci d'uza fois più loque. Il est noir, avec la croupe turité de bruu ou de gris; ses mains es ses pius sont d'un rous guantire on orange. Il a'habitue aisensent à la raptirite, mais il u y vi pas longérenje. Ge joh jesti animal balaite la Guyane et le Maraguou. Il est vif, gai, copraieras, irritalide, et insuinosi il Sagiptiviosi asisiment. Son intelligence est sases the runive, et sous ee rapport, il le cele leancoup aux sapajous. Il est sujet, quandon le lea cutatrie, à loubre chaute des accès colorier, que son impissance rend plus trisillor que langereux, car ses michiatres noint pas assez de forre pour entaner la peut. Se completion est fort distorte, d'oil il risuite que si on le transporte en Europe, il ne tarde pos à être iné par les industrees du cliusa. Dans son pays il ut d'innectes de d'entis. Silvae longerio est apareura si le revolte tout a fait il ut d'innectes de d'entis. Silvae longerio est apareura si le revolte tout a fait il avela prici que par le seul effet de l'Individue. Il grimpe sur les arbera avec facilié, et ses nuevas, a amaiére de true; rappellent leasoup celles de l'éserreiil. Tout ce que nous en disons peut également s'appliquer aux autres espéces du geure.

Le Tanany xisan (Midus sexulos, Guory,— G. Cev. Magade avaidas, Fa. Cev. Jacchus uradas Dess. Aggulani urada, Horey.). Il a lesancoap d'audospie avec le prec'édent, muis il 'en disliques seisoment par su mains constamment noires. Son pelage est noir, oudulé de roux viti aur le dos. On le trouve ou Pars. Il a Sappritoke difficiement, est tres-irritable, et mord serré numal on le fouche.

ET avaire control Miras Inhlatus, Gaors.— It na.) habite to Revill. Son pelage est d'un moir roussifire ferrugianes un dessons sa téc est noire ; le bord des l'erres et le ner soul blancs. Le penne aree Tennanice, qu'il faut rapporte à celle expère les midas nigraellis, furricollis, et monte, de Suix.

Le Tanana a rouve accas : Midas chegisomelas K im. Jarchas Chegisomelas, Dasa, l'est noir, acce le front els chegus de la gauce d'un jaune sloré, les coires de la tête, la positime, les grouve d'avand-lores sont d'un rouv marron. Il vit dans les grandes forêts du Parn et du Brésil, mais il y est avave.

Le Tanana na Nauwan Widos chruswens,

Mxx, nx Nxxw.) a le dessus du pied, l'avantbrax, la main, le dessous de la quere dans la première moillé, d'un beau roxx doré; les polls qui entouvent la fare et ceux de la gorge, l'ers-hoge, d'un jame doré transt plus ou moion sur le roux; ceux qui avoisinent la conque de l'oreitle, ceux du coude et queque-sus enternoires sur la poirtine, d'un roux marron (tot) le reste du pelare est noir. Cette essève, du fixle reste du pelare est noir. Cette essève, du fix-

Le Nasser, Mider raule, Gerre de versones et de Le Nasser, Mider raule, Gerre Jercher Le Nasser, Mider raule, Re Lev. 3.

Le Nasser, Mider raule, Pa. Cer. 3.

Le Nasser, Mider raule, Pa. 1.

Le Nasser de Le Nasser, de la politica et un la

Le Nasser de la Quancie de la varier de

Le Nasser de la Quancie de

Le Nasser de

Le Nasse

Ce open una avons dit des habitudes du tilé et du tamary convient en grande parties a markitas. Lest up emp las robustes que le permier, et dans nos élinuais, si l'ou a un soin minutient de le garantir du froid et de l'immitie de l'hiber, qui peut le converce penhat plaisures aunies. Les dansai un peu moinindifférent aux caresses qu'on hij fait, et il partis s'attacher jusqu'à un certain point à cercagi in emrètiene. Cett quartie, plais è de l'autre de l'autre de la certain le fout beauroup rechercher par les riches créoles du Brésit, qui l'apprivoisent aisoinent et his profiguent les soints be plus attentifs.

Le marikina habite les forêts et passe sa vie à sauter d'arbre en arbre. Comme, dans l'esclavage, il est d'une propreté recherchée; on peut conclure, par induction, qu'il se construit un nid à la manière des écureniis, qu'il y élère ses petits, et s'y retire pour se reposser. Il se nourrit d'insectes et de fruits dons, et il ne OUISTITIS.

narait pas on'il soit carnassier comme le titi. Il est défiant, ainsi que tous les êtres faibles qui sont ubligés de vivre au milieu des dangers ; mais sa prudence ne le sauve pas toujours de la cruelle serre de l'oisean de proje. S'il en aperçoit un planant dans les airs, aussitôt il pousse un sifflement donx et prolongé, pour avertir sa petite famille ; tous ses petits aussitôt se hlottissent en tremblant dans le fenillage et restent là sans monvement, jusqu'à ce que l'ennemi se soit retire. La couleur roussatre de leur pelage se confond assez avec le vert januaitre des feuilles pour les dérober à l'œil de l'oisean de proje. Mais ils n'échappent pas aussi aisement à d'autres ennemis. Le vagouaroundi, le colocolla, le margay, et d'autres espèces de chats, leur font une guerre incessante et vont les saisir la nuit, pendant leur sommeil, jusque sur le plus haut sommet des arbres.

Dans la servitude, le marikina se nourrit assez bien avec du lait, du biscuit, des fruits sucrès et des sauterelles ; mais s'il est seul de son esnece , il est suiet à prendre de l'ennui, et dans ce cas il tombe malade et meurt dans le marasme. Si on veut assurer sa conservation, il faut donc, quand cela est possible, le réunir à un ou plusieurs individus de son espèce. Le marikina qui a vêcu à la ménagerie était excessivement timide et se cachait des qu'il avait la moindre impriétude. Il aimait à recevoir des caresses, mais il n'en rendait point. Il fuyait avec défiance les personnes qui lui étaient étrangères, et même il les menaçait de ses faibles dents.

Le Pincas ou Titti pe Custascine (Mides adipus, Geore. Hayale assipus. Fa. Cav. Jacrhus adipus, Dusu. Simia adipus, Lin. Le petit singe du Mexique. Bass. Le pinche, Borr. - G. Cav J. Il est un peu plus grand que les precedents, et atteint neuf possess de longueur de suie 11 habite les foréts retirées.

(P,211), non compris la queue. Il est d'un brun plus ou moins fauve en desous, et blanc en dessous, à poils soveux : il a sur la têle que longue chevelure blanche qui lui retombe sur le cou; sa face, et loules ses parties sues, sont d'un noir

Le piuche est un animal méchant, atrabitaire, qui dort tout le jour dans les forêts de Cavenne et des environs de Carthagène. Il se réveille avec le crémiscule du soir, et dépluie pendant la nuit toute sou activité. Il chasse alors aux insectes, et il cherche les fruits dont il se nourrit. Son caractère farouche, intraitable, ne se plie jamais à la domesticité, et si ou veut le garder vivant, il fant le renfermer dans une cage, dont il occupe le coin le plus obscur depuis le matin jusqu'au soir. D'ailleurs, il est fort délicat et ne vit pas longtemps en captivité; ce n'est qu'avec beaucoup de peines et de soins qu'on est parveun quelquefois à en conserver de vivants pendant la traversée d'Amérique en Europe. « Il est si glorieux, dit l'aucien voyageur Jean de Lery, que pour peu de facherie qu'on lui fasse, il se laisse mourir de dépit. »

Le Lovicito (Midas Jenninus, Gaore. Jar- treavecla quene noutitre en desous, brune en deschas frontants. Dasa. Simin frontan, le Leon- sous; il porte sur la tete et le cou une lougue cricito ou le petit Lian, Houa.) est d'un brun olivà- nière brune; sa fore est noire et sa bouche blanche.

C'est dans les plaines à l'est des Cordillières, dans les forêts qui ombragent les rives du Putumayo et du Caqueta, enfin dans les parties les plus tempérers de ces vastes contrées, que l'un trouve cet animal, plus petit que le pinche, et dont la longueur, la queue comprise, ne depasse pas seize pouces (0,455). Il est tres-vif, tres-irascible, et. du reste, a les mêmes habitudes que les autres especes de son genre.

d'un pause doré, et le front panultre ; il a une tainerie de Saint-Paul, au Bresil.

Le Tananta aux russas nonaux (Mulas chruso longue crimère noire qui tombe de la tete ju pigus. - Jacobus chrysopogus, Mana.) est noir, que sur les bras, et sa queue forme plus de la aver les fesses et la partic interne des cuisses moitie de sa longueur totale. Il habite la con-

Ce juli petit animal a une vie tout à fait nocturne, et ne sort de son lit de mousse, qu'il sait se faire dans les troncs d'arbres creusés par le temps, que lorsque le crémiscule est descendu sur les forêts qu'il habite. Il est assez doux, mais sa mélaucolie naturelle et son amont pour la vie solitaire le rendent trèsdifficile à conserver dans l'esclavage. Sa chaîne lui pèse sur le cœur, et bientôt le chagrin le fait mourir, mais lentement, et jamais dans des accès de fureur auxquels la plupart des animaux de son genre sont sujets. Il est plus frugivore que carnivore, et si parfois il se détermine a attaquer quelques petits oiseaux, il faut qu'il y soit poussé par une faim extrême; encore, dans ce cas, donnet-il la préférence aux papillons de unit et autres insectes dont il peut facilement s'emparer. Onoiqu'il soit assez commun dans certaines forêts du Brésil, les chasseurs, néanmoins, le rencontrent fort rarement; cela vient de ce qu'il dort tonte la journée dans son nid, et qu'il n'en sort que la nuit pour se mettre en quête de sa nonrriture. Le mâle vit habituellement avec la femelle, et paraît avoir pour elle beaucoup de tendresse; une personne qui a en plusieurs fuis l'occasion de l'étudier dans ses hois, m'a dit qu'il partageait avec elle les soins donnés à sa naissante postérité.





CHASSE AU SINGE.

MAK18. 69



Le Make reage

LES MAKIS.

Con animana font le passage unturel des quidranimens aux sotres ammidiferes, lucr manquidranimens aux sotres ammidiferes, lucr maiseau rappelle plus celui du chien que la figure bumaine; jura raires sont sidares au bout chi muneau, comane celles des chiens; les cuivanites poterierers sont plus longue que les antirierers; lis cuti lum les ougles plus, eccepte rierers; lis cuti lum les ougles plus, eccepte que en freire et l'er-sigu; les raumelles placées sur la postriore; leur queue in maquant quelquefont et longuer la their et uno presandi

20° (asset. Lee BAKIS (Lemar, Law.) on trent-clean schoic quarte incidere suprivaries, et six inferiourse en avant; lee deux canines suprivaries recluent les inferieurse en avant; lis out six modaires. Leur museum est efficie contenti d'un reaute il surferieurse recluent d'un reaute cit eller queue est trè-lonque; leur poil est doux el Islanca; leurs manuelles, sus montées de deux, sont placées sur la polétries. Le challer, même dans leur pays, lis manuelles la challer, même dans leur pays, lis manuelles.

Le MARI DOUGE (Lewur Pader, Pasos, —Groov, Le Madi rouz, Ps. Corv.). Ce bel animal et d'une grande taille, relativement à ses conggières. Il l'à pasmoins de quatorze pouces do longueur (0,379 (depuis le bout du museun jusqu'). Origine de la queue. Hest d'un rous merron vil, avec la tête, les quatre quains, la queue et le ventre noire; il porte une touffe de poils roux à chaque oroille, et une tache blanche sur la nuipre.

Cette espèce habite les bois des environs de Tamatava, dans l'île de Madagascar, et probablement dans quelques antres parties de ce singulier pays, oi les makis, assez nombreux en espèces, semblent avoir été placés pour remplacer

les singes qu'on n'y trouve pas. Le maki rouge est doue d'une grande agilité, comme tous ses congénères, mais il est d'un naturel triste et dormeur. Retiré dans le trou d'une vieille souche, sur un lit de feuilles sèches ou de mousse que la nature scule lui a préparé, il passe la plus grande partie de son temps à dormir couché en roud et la tête entre ses jambes. Ce n'est que lorsque la fajin le talonne qu'il se réveille et sort de sa retraite. Alors il déploie toute son adresse, toute son agilité, pour parcourir la forêt, tautôt en s'élancant d'un arbre à un autre. tantôt en se glissant à travers les broussailles et marchant d'un pas lèger sur la terre, à la manière des renards. Sa nourriture ordinaire consiste en fruits sauvages; mais il cherche aussi les nids d'oiseaux pour en manger les œufs, et il ne dédaigne pas non plus les insectes quand il ne trouve rien de mieux.

Ses mœurs sont douces et indolentes; aussi s'accoutume-t-il assez bien à la captivité, et il s'apprivoise avec facilité. Mais il n'est jamais très-affectueux, et dans son esclavage il ne purait avoir que deux passions, à la vérité bien innocentes, celle de manger et celle de dormir. Si on le trouble dans son repos, sa paresse ne lui permet pas de se mettre trop en colère; il se borne à ouvrir les veux, à pousser un petit grognement, puis il se remet à dormir. Il est assez rohuste et supporte bien les rigueurs de notre climat, pourvu qu'on le tienne dans une chambre à feu.

Le Vant Lemor maraca, Lan. Le 1 ari, Berr. egalement, et elles varient de place d'individu a noir et le blanc, mais elles ne sont pas distribuées longueur.

-G. Cuv.) est, avec le précèdent, une des plus individu ; la tete est blanche dans les mâles, noire grandes espèces du genre. Ses confeurs sont le dans les femelles. Il a singt pouces (0,742) de

Les naturalistes s'accordent assez à dire que cet animal est fort doux. En effet, dans l'esclavage, il semble avoir assez de douceur, mais saus cependant montrer beaucoup d'affection à ceux qui le soignent. Si son museau pointu, ses grands veux assez expressifs quand il a un désir, n'annoncent pas une grande méchanceté, ils ne dénotent pas non plus beaucoup d'intelligence. Quelques individus même aiment assez à recevoir et à rendre des caresses : mais tout cela prouve-t-il que ces animaux conservent un caractère pacifique quand ils vivent libres et à l'état de nature? C'est ce que je ne crois pas, et je puis citer un fait à l'appui de mon opinion.

A la ménagerie, un vari vivait avec un mongous, dans la même cage. Ces deux animaux ne paraissaient pas se soucier beaucoup l'un de l'autre, mais du moins, s'ils ne vivaient pas en parfaite intelligence, ils ne cherchaient pas à se nuire et ne se battaient pas. On les placa dans une cage plus grande, et on les transporta dans un autre local. Le lendemain matin, on trouva le mongous tué : le vari l'avait mis en lambeaux. D'ailleurs, ce fait se trouve assez en harmonie avec ce que dit le voyageur Duret, que les varis sont d'un naturel farouche et cruel comme celui du tigre.

Quoi qu'il en soit. l'impératrice Joséphine a eu pendant plusieurs appées des varis qui ont parfaitement vécu dans sa menagerie de la Maimaison. Ils y out même fait des petits qui sont nés les yeux ouverts, comme les petits des ouistitis.

Le Moccon (I traus ratifs, Jax. Le Mocco.)

Fayer—G. et PC (-2). Supersigned of in bean prais on doman, testide de roots arus le dos et les repoises) les nommes de lotte, le demos les colles de cox. le four de spear et le board for muent and production de lotte, et la speare contract production et al les contracts de la speare de la contract production de la contract participat de la contract production de la contract participat de la contract production de la contract participat de la contract participat de la contract production de la contract production de la contract production de la contract production del la contract production del la contract production del la contract production de la contract production del la contract production de la contract production del la contract production de la contract production del la contract production de la contraction del la contraction de la contraction de la contraction

Le Mescons (Leuze manger, Let. Le nuproys, Berra-Ci, Sr. No. Pa. Ca.). I he nuproys, Berra-Ci, Sr. No. Pa. Ca.). I had be brun, are te visage et le minis noire, solo hem, conserve de le company de la maria jumaltre en desus, blanc en desuons, et il ansal le tour de syace et le chanfrein noire. Edwards dit que le desus du corpo est d'un brun al le tour de syace et el chanfrein noire. Edwards dit que le desus du corpo est d'un brun determine a sei confondo avec d'autre, si et révellement elle existe. M. Pr. Cutire et encore veun sugmenter la confanion en domant le conformation de la conformation de la controllement elle existe.

Le Main a rasine (Lemur colloris, Gaorr. Lemur mosquas, Fa. Cev.). It est d'un brum roux en dessus, faure en dessous; une fraise de poils d'un roux dore entoure la face qui est d'un plomité violitre. Ce animant non timides, inoffensiés et fort peu intéligent. Il s'apprivoisent quelquefoit næx bleu pour venir quand on les appetits mais its ne s'uttachent jamais.

Le Nan D'Assona (Lemer Honsardii,—non le ssali d'anjoura, Grave à diffère du précédent par son crâne plus éteré, son museau moins long, blant en devant; par su fraise d'un roux

sale; cufiu par son pelage d'un gris jaunitre en dessus, d'un jaune sale en dessous, et d'un gris blanc sur la poitrine. Il habite Aujusu, à Madagascar.

Le Mass sons (Lemar niger, Georg. Le Manroce noir, Eowa.). Il est entièrement noir, et de la grandeur d'un chat domestique; il est remarquable par les longs poils qui revetent son cou. On le trouve à Madagascar.

Le Musi aux (Lenor faleus, Grops. Le grand Mongous, Burr.). Son pelage est gris en dessus, brun en dessous; il a le chanfrein busqué el très-élevé.

Le Man seux (Lemar rafus, Dasa, - Gaurr.) est d'un roux doré en dessus : d'un blanc jaunaître en dessous : à l'exception du front, il a le tour de la lête blane, une bande noire a étend de la face à l'occiout.

Le Mass are Fires seases (Lemm abbissanas, Georg.) est d'un gris brun en dessus, roussitre en dessous, avec la poitrine et les mains blanches, les poils des obtes du con sunt d'un rous

Le Guiser (Lemur cinercos, Lists, Lemur griseus, (isover, Le petil Math, Berr, Le griset, Atpata,) est d'un blanc sale en dessous; le dos, le dessus de la tete et des membres sont d'un gris un peu glacé de fauve; les pones sont d'un gris uniforme, moins foned que le gris du front.

Le Mais à raove acase, (Lenue obliffens), Guorr. La femdle est le Malsi (A-jouan de Guorr. et le Malsi ouz piete fourez de Bassa). Il est d'un gris cout on d'un brum marcon dorré, en dessus; d'un brun grès olivière en dessous jus deut dernières there de la quasesont notre la face et en grant partie de la tièpa. Le cold des punes et dessous de la matcherie inferieure sont hinnes dans le mile, d'un gris fonce dans la femèle.

Des nimms de cette espèce out fait des petits à la ménagerie. La femélle a porté entrion quatre mois, et fit un petit de son sexe, qui naguti les your convertés. « lès le moment oû ce june maki fut an monde, dit Fr. Cuvire, il éslataba à sa mère avec ses quatre paties, en travers du ventre, au-dessa des cuisses, qu'elle reployati contre elle-même comme pour le cacher; et lorsqu'il voubit teter, il alloquei sin orno upor alle rehercher la manelle qui est son l'aisselle. Outre qu'il s'enfouçait dans le pelage de sa mère, celle-ci-prisentait toujours le do sau personnes qui la regachient, quelque familièries qu'elle fit avec elles, et ce n'a été qu'après plusieurs semaines qu'on a pu l'observer exactement. As a unissance, il énit de grescuer d'un petit n'et celt femelle, avant la missance de son petit, riait extrémement douce et familière : on ce s'approchait point d'elle qu'elle ne riu anssité dererber des caresses et lèbers. les mains, Misi dés que son petit fut né, elle dérint défantes, s'éoigne de tout le monde, et mème elle menacit di és qu'el la per cité, cite d'étime s'est. affaible par degres, et sa première familiarité a reparu borque ses soius sont devenus moins nécessaires à sou petit, c'est-à-dire vers le truisième mois. Jusque-là ces animare ne s'étaient point séparés, on si le petit se haserbait à se détacher de sa mère, au moindre bruit il retournait se cacher entre son ventre et ses cuisses. - La mère l'a albité nendant siv mois.

Des observations faites à la ouvagerie sur ces animans, il est resulté la comissance d'un fait terriement important pour l'històrie de genre ; c'est que le mille et la femelle peurent différer de conderr au point de ur pas se ressenble du tout, ce qui oitsi nicessairement voir insulté us battarilistes en erreur. En effet, dans cette espèce, toutes les parties qui sout d'un l'enu marron doir dans le misse d'un faut part pas no moins jamaire dans la femelle, et tout ce qui chez celle-ci est d'un gris foncé est Maux dans le permier. Comme il n'y a pas de raison pour croire que ce mait fases une exception, an doit préssurer que les naturalistes ont souvent fait confusion ou double emploi, et qu'il tou donné des nous différents à de sandis est à des femelles de la même espèce. Si cette observation est juste, il faultes produblement réduire à est qua fun titul considére que ces animants ne se trouvent que sur un seul point du globe, et unime dats un espace comporationent assez born, il de Madagascer.

« Les makis vivent en troupe, dit Geoffrey Saint-Histère; lis premonet leur un unreitiner indifferenment avec la bouche on avec la main; ils lapart en luvant, à la manière des chièms. Revenant dans les mêmes lieme, lis se phiseur en production de la comparation de la répeter les mêmes allures et les mêmes mouvements. Um de ces mouvements, qu'ils reproduitsent comme divertissement, consiste à rélever perpendiculairement le long d'un mer ou d'un arbere : las mettent une sorte d'amour-propre à rélever; et si quedques accidents les en out empéries, ils en moutreut une moute d'après par un sant de la plus grande hauteur. Abandonnes en liberte dans les maisons, ils choissent un certain emplacement pour s'y liver au repos, et c'est toujours l'encoignare du mentde le plus élevé et le plus retire de l'appartement, de



MAKIS.



Le Mala h freet pers.

Le MAKI A FRONT NOIR (Lemar nigrifrons, Grove.—Fa. Cav. Simia sciurus, Privre. Lemar simia sciurus, Schree.),

Cet animal a le pelage cendré en dessus vers les parties antérieures du corps, et d'un gris roux sur les parties postérieures; le dessous est roux; il a un bandean noir sur le front. Il différe principalement du maki à fraise par ses favoris uni sont eris au lien d'être roux.

En faisant l'histoire de ce maki uous complétons celle de tous les autres animanz de son genre, car, sonf un peu plus on un peu moins de méchanceté on de douceur, ils ont à peu de close prés les mêmes instincts et les mêmes labitudes.

Le maki à front noir vit solitaire, par exception, en compagnie de sa femelle scule; il habite les parties les plus retirées des forêts de Madagascar. C'est un animal crépusculaire qui passe la journée à dormir couché en boule, sa grosse quene passée entre ses jambes de derrière et ramenée de manière à s'enrouler autour de son cou. Il attend dans cette attitude que le soleil soit couché pour se mettre en quête de ses aliments. Il marche très-difficilement sur la terre; mais dés qu'il approche d'un arbre dont les brancles ne sont qu'à douze ou quinze pieds d'élévation (4 à 5 metres), d'un bond prodigieux, et cependant sans effort, il s'élance dessus. Rarement il se donne la peine de monter autrement, à moins que les branches de l'arbre ne se trouvent à une hauteur extraordinaire, à laquelle il ne peut atteindre. Dans ce cas, il s'élance au tronc, et ce premier bond le porte tont d'un coup à douze ou quinze pieds de hautenr (4 à 5 mètres). On ne reconnaît plus alors l'animal paresseux et somnolent, car il déploie une telle vivacité, que les veux ont peine à le suivre, tant est grande la rapidité avec laquelle il saute de branche en branche en ionant avec sa femelle, qui ne le quitte guère.

Ces deux animants out de la tendresse l'un pour l'autre, et se la ténoigeme d'une manière assez singulière ; poulant le jour, ils dourneut ens te tenant presseis dans les bras l'un de l'autre. Lorsqu'ils sont évillés, ils se gratten presseis dans les bras l'un de l'autre. Lorsqu'ils sont évillés, ils se gratten untéllement les ordiles en redincent dans la compace et ougle unique out à l'index de la main de derrière; ils se nettrieut et se lissent le poil en se l'échant, et en se servant de leurs incircis inférieures qui sont longues, cou-chèse en avant, et simulent une sorte de peigne. Elles ne sont propres qu'è ce usage, et leur former, comme leur prosition, les rend tout à fait intillés pour la mastication; ils ne peuvent pas mème s'en servir pour mordre on retenir une troie.

Cette habitude, qu'ils ne doivent qu'au deix d'entretenir sur en une extrime properé, est cause que, lorqui l'évent en eschaspe et qu'ils lichents la main de leur maître, ils ne nanquent jamais de lui frotter doucement la peau avec se petités deux, et c'est la pius grande marque de contatament et d'amité qu'ils paissent lui donner. De là, de mauvais observateurs out comfu qu'ils qu'ils paissent la donner. De là, de mauvais observateurs out comfu qu'ils qu'ils paissent la donner. De là, de mauvais observateurs out comfu qu'ils qu'ils paissent la donner de la destination de la conserve. L'ente errour s'ot généralement résonation, porce que Bieffen la conserve.

Lorsque deux makis se caressent comme nous venous de le dire, si un autrecouple rédour vient les déranger, la guerrer et anssitié d'erlaire et commencée. Ce qu'il ya de particulier, c'est que les deux femelles y prement une part active, et montren time plusi d'actamiement et de fireru que leurs mailes. Tous à la fois poussent des cris sur un tou savez garve, mais trés-fort, ce qui produit un horit étourdissni; ils se saissent corps à corps, e morden, et s'arracient des poignées de poils avec les mains. Le combat ne finit que par lassitude; alors ils se séparent, et chaque comple se retire dons un line écarrier, ne remettre de l'ordre dans sa toilette, en se lissant mutuellement leurs poils édouriffes.

Si tous les makis sont d'habiles grimpeurs, s'ils surpassent mème les singes les plus lestes dans Egilité qu'ils mettent à parcourir euu n'ein d'eil toutes les branches d'un arbre, c'est qu'ils le doivent à une organisation particulière. Cher exu, la paune de la main se continue par me ligne d'orde carbre sous les poils, jusqu'au milite du bras, de sorte que lorsque ce dernière est écendu, les poils, jusqu'au milite du bras, de sorte que lorsque ce dernière est écendu, les quisse ferment necessairement, et l'animal ne peut lays les couvrir sans faire un grand effort ou recourber son bras. Ceci fait comprendre la facilité ave qu'ille et le magnetie de la comme de la comprendre la facilité ave qu'ille de la comprendre de la comme de la comprendre de la comme de la comme en réstant dans cette position singulière, touds qu'avec l'autre main il cueille et norte à la bonde les fruits dont les neurits.

Dans la captivité, le maki à front moir ne differe en rien des autres. Il s'est pas méchant, erpendant il se mat assez facilment en colèrer si on le contrarie, et alors il jette me ri sigre interrompu, mais se succèdant avec rapidité. Lorsqu'in le caresce, il fait entendre un petit son cualunt et sourd, absontant comme celui d'un clast lorsqu'on le caresce, il fait entendre un petit son cualunt et sourd, absontant et sourd, absontant es mais sur le doc. On le nouvrir comme celui d'un clast lorsqu'on li mi passe la main sur le doc. On le nouvrir comme les autres especes, c'est-a chier avec du lait, du pais, des fruits qui pais, des fruits quait est racines cuites. Si on le tient dans un lieu chauffé pendant l'hiver, il vit fort longemen dans no climats. 27 Gasan Les IXBRIS (Indris, Lucar.) out l'rente-deux deuts; quatre lurisières à chaque malchoire, les inférieures couchées en avant; cinq motaires de choque côté aux deux malchoires; la tête triangulaire et longue; le poil laineux; la queue ou très-courte, ou trèslongue. L'ison a quen contra (Indris brezirandolar, Geore, Lemar indri, Siova, Indris ater, Lacar), els norièltes, avec la face grise de derrière blane; sa queue est l'rè-courie, à peine fongue de deux pouces (0,035). Comme sea congrières, il u la faculté de marchir debout.

Cet animal, qui liabite sur les arbres à Madagacar, a jusqu'à trois piede de haut (0,973.). Ils epitai dans les solutiules boisses, oil il se morrat de fruits de haut (0,973.). Ils epitai dans les solutiules boisses, oil il se morrat de le tet et de racines. Sa voix ressemble à celle d'un celtant qui pleure; il à de l'intéliaisment, et alors il prend un peu les habitudes d'un chien, sans jamais pouvoir acueries moi intéligience. Il reconnaît et aime som maître; il le suit, le caresse en lai levant les nains, et lui témoigne sa joie brasqu'il le rotrouse après une courte absence. On le dresse à la chaisse, et il pluratuit le gibire sur le avait l'attoupe, le prend et le domne d'autant plus volontiers au classeur, que jamais il luy vouche pour son propre compte.

E'Innut a Loveux ouvre (Inde'is longiremdelius, Guore, Lemer langer, Gue. Le. Makk foure, River. Le Mokk a bourre, Susanart). Il habite Madagueux: Son pelage est fauve, i'iv-laineux; i'a a une quine fort longur. Ses habitades soni liconumes, II est heaucoup plus petit que le precédent.

20° Gavas. Les LORIS (Loris, Gaure) ont freule-six deals: quatre incisives à la méchoire superioure, et six à l'inférieure : celles-ci sont conchées en avant; leur tête est ronde, et leurs yeux très-grades, avec le fibia ou so de la les membrestrès-grales, avec le fibia ou so de la

jatube plus long que l'os de la cuisse ou femur; ils ant quatre nametons, mais provenant de deux glandes mammaires seutement; leurs areilles sout courtes et velues.

Le Louis (Loris garcilio, Guore, Lemer gracilio, G. Cev. Terdigradus, San. Le Loris Berr. Le Loris gréte, G. Gir. — Variete. Loris reploarius Fisco.), à le pediage roussière on d'in gris faure, sans rale brune sur le dou, son poil est iriv-flu et Iriv-doux. Son nec est on peu referè par une suillée des identinauillaires, el Il a une tache blanche sur le front. On le troure à l'île de Geplan.

Cet animal, d'une lenteur excessive, a les habitudes nocturnes et ne voit bien les objets que la mit. Il dort tont le jour, et ne sort de sa retraite que le soir, pour faire la chasse aux insectes, aux oiseaux et aux souris, dont il se nourri. Il aime beaucoup les œufs, et quelquefois il mange des fruits quand il ne troure rien autre clase. Son caractere est siguicioux et mélancolique.





L. Perso

27' Geyat: Les XYCTICEBES (Nacticebus, Guerr - Dasa, I n'n que deux incisives sur Georg.) n'out quelquefois que trente-quatre ricures ; il est rous, avec une ligne sur le dos ilente, parce qu'il leur manque reset souvent plus foncée; son museau est étroit et sa queue deux incisires à la machoire supérieure Leur courte. Il habite Java, lete est ronde et leur museum court ; ils out les year frès-grands, les oreilles courtes et velnes, ena, Guorr. Gercopithecea acilonicus seu tardiles membres forts et robustes, et la gueur plus on moins courte. Tors sout des Indes orien- figure que nons a laissée San. Il est d'un brun fales et ont les mêmes merurs.

Le Nicriere de Java (Nurticebes jurquieus, nom indique son pass,

Le Nycracine ne certas (Ageticebus regionigradus mojor, Sess.) n'est connu que par manoirâtre avec le dos entièrement noir. Son

Le POUCAN (Nuclicebus bengalensis, Grove, Stenops tardigradus, Fr. Cevin, Lemur tardigradus, Linx. Le paresseux pentadactyle du Bengale, Vosn. Le Loris du Bengale, Burr. Le Loris paresseux, G. Cuv. Le Poucan, Fr. Cuv.

Le poucau a environ un pied de longueur (0,525) et cinq pouces de hauteur (0,455), mesures depuis la terre jusque sur les épaules. Il marche les jamlies écartées et le ventre trainant presque à terre, comme s'il n'avait pas la force de se sontenir. Il est roux on d'un gris fauve en dessus, blanchâtre en dessous, Une ligne d'un brun doré s'étend sur le dos, sur le sommet de la tête et autour des yeux; une tache blanche nait sur le front, se prolonge entre les yeux, et vient embrasser les deux côtés du museau.

Cet animal extraordinaire est revetu d'un poil laineux très-épais et très-doux. comme celui des makis. Sa queue est tres-courte; il a quatre incisives superieures, et ses yeux, grands et nocturnes, ont la pupille allougée horizontalement et très-dilatable, ce qui lui permet de voir la unit. Il est d'une extrême lenteur; sa démarche a quelque chose de contraint comme relle des vrais paresMAKIS.

77

seux. Ainsi que ces derniers, il marche très-lentement, et lorsqu'il paraît se hâter, il parcourt à peine quatre toises dans une minute. Ce qu'il y a de plus singuilier eneore, c'est qu'il ressemble aux paresseux, non-seulement par cette exressire lenteur, mais encore par la ramification de la base des artières des membres.

C'est dans les forêts du Bengale que l'on trouve le poucan. Le jour, enfonre dans sa retraite, il dort d'un sommeil très-lèger, assis sur le derrière, le corps affaissé et la tête reposant sur sa poitrine. Quand les derniers rayons du soleil out fait place au crepusrule, il se réveille, remulit les fonrtions de l'animalité, infectant les lieux d'alentour par sa puantenr. Il se met ensuite à chasser, en se glissant furtivement le long des branches d'arbres pour surprendre les oiseaux dormant sous le feuillage. Malgré l'obscurité de la nuit, ses larges pupilles lui permettent de les apercevoir de fort loin. Alors il s'arrête, considère un instant sa proje et prend toutes ses mesures pour ne la pas manquer; puis, d'un pas allongé, il avance silencieusement, avec circonspection, sans faire le moindre bruit; il s'en approche ainsi doucement, jusqu'à ce qu'il en soit assez prés. Ensuite il rhange d'allure, se dresse sur les pieds de derrière, continue à marcher, et tend les bras devant lui pour p'avoir qu'à se précipiter en avant et saisir l'animal si quelque bruit le réveille. Quand il eu est à portée, il s'en empare avec une promptitude, une rapidité, qui n'est point du tout en rapport avec sa lenteur ordinaire. Il étrangle l'oiseau avec tant de prestesse, qu'il ne lui laisse pas même le temps de crier, et le mange ensuite avec beaucoup de tranquillité. S'il découvre un nid, c'est la circonstance la plus heureuse qui puisse lui arriver à la rhasse, car les œufs d'oiseaux sont la nourriture qu'il préfère à tont autre. Néanmoins, s'il peut surprendre la mère, les choses n'en vont que mieux pour lui : il la mange d'abord, et les œufs on les petits passent après,

Mais sa classe n'est pas tonjours heureuse; car, ayant une vie sédentaire, il a bientid détruit les oiseaux d'alentour; alors, il se contente d'insertes, on même de fruits sauvages; puis il finit par quitter le cauton et par se mettre péniblement en vorage pour chercher une autre loralité.

Les ivrogues devraient prendre ret animal pour leur symbole, car il a une viriable horrore de l'eux. Ons-outement il n'en boil junnais, mais il milli d'y tremper l'aliment qu'il aime le mient, pour le lui faire régleer avec le plus grande répragnance. Busa he servituel el seus seze doux, s'apprisce aissiment, et semble "même susceptible d'une certaine éducation, car il suffit de quelques lègiers corrections pour l'empècher de montre, et il s'attache vivement à son maitre. Si on l'irrite, il crie d'une manière plaintire en trainant fort longtemps sur les sons s', et, et c'es tenore une ressemblance de plus qu'il a vare les vrais parsessett.

« Cet animal, dit d'Ubsorville (qui le nomme thévangues ou thongre), bit unpluspéois entendre une sorte de modulation de voix ou de siffement assez doux. Je pouvois farilement distinguer les rris du besoin, du plaisir, de la dour et même cellu dis lraggiren ou de l'impatience. Si, per exemple, j'essayais de lui retirer sa proic, ses regards paraissient allérès; il poussait une sort d'inspiration de voix tremblante et dout les oné dait plus aigre. Aux appreches de la muit il se réveillait, se frottoit les yeax; ensuite, en portant attentivement ser regards de controités, il se promentis surels mendies on plutát sur des rordes regards de tours réde, il se promentis surels mendies on plutát sur des rordes.

que j'avais disposées à cet effet. Un peu de laitage et quelques fruits bieu fondants ne lui déplaisaient pas, mais c'etait un pis aller : il n'était friand que de petits oiseant et d'insectes. s

28 Gana. Les MXPPTERIQUES. (Mygneticality) de l'internit, la Cas.) del triment in destine l'internit la matternit l'internit conclution e au sur la final du l'internit l'internit conclution e au sur l'internit l'internit

Le Montenique Treix Myagisticos Igans, F. C.
C. Le Mais Isan, dan imen. Excer de Caringottes major, Ganox 2 — Calerqualeza Mila,
Ganox 3. Il and Posson March 2 — Caring de Coequida I Furglian de la quesce 1 — Cale mon comp.

— Caring and Caring and Caring and Caring and Caring

— Caring and Caring and Caring and Caring and

former on decision, blanc and decount; less mains et a

former on decision, blanc and decount; less mains et a

former on decision, blanc and decount; less mains et a

former on decision, de la caring and

former on decision de la caring and

former on decision de la caring and

former on decision de la caring and

decision de la caring also de la caring and

daguatez, d'ois Il a été emisy à la monagerie

per le horon Millar.

Cet animal a veru à la miragerie. Il y en avast deux, un mile et une frundleité dominient tous les jours roules e, houle dans un nit qu'în éxistent fuit avec du foin. Aussistiq que la mit était venue, ils sortaient de leur retraite, se promenaient, jouisent ensemble, mangeoient, et enfui agaissent jusqu'u jour. Ils étaient fort agiles et sautiant avec légéreté à une assez grande hauteur. On les convrisais de fraits, de pains et de lasseints. La lumière parisseist affecter doulourensement leurs yeux, mais ils vousient tree-lieue dans l'obserrite. « Lum mil, dif PF. Carris, 'étant échappes de leur eage, l'approvament le pièce où mil, dif PF. Carris, 'étant échappes de leur eage, l'approvament pièce où et le était remplie; ils rentreirent dans leur gile par le petit trou qui leur avait servi à en sortir, sam qu'il leur fils arrivé le moilarte accident, et quoique l'obscurité la plus profonde régnit dans cette pièce dont tous les volets étaient fermés. »

M. Geoffroy a établi son goure cheirogaleus sur trois descriptions manuscrites trouvriers dans les notes de Cammerons, après a mort. Mais ses descriptions donnaitent à ces animaux les ongles des pouces plats et tous les autres ongles sublels. Comme on a l'ajunias viu les trois animaux qui composent or gent au pour criteriorie que Commerosa s'est trompé dans le caractère que nous venons de citer; alors ses cheirogales senioris mécesairement des mysphibeus; est sour cheirogaleus major, que, depois, M. Geoffroy a nommé cheirogaleus Milli, serait ans nacum doute le myspillèueus types dont nous venons de faire l'historie. Mais une erreur aussi grande, de la part d'un naturaliste comme Commeron, est difficile supposer, et, dans le douts, nous allons donner i des caractères soujes à la sour de myspilleus type.

29° Gavas, CHÉIRHBALE (Chrirogoleus, Gropp.). Ils out la léte ronde, le nez et le museau couris, et des monataches longues; leurs oreilles sont couries et ovales; leurs yeux grands et sailants; ils out lous les ongles subulés, excepté cem des pouces, qui sont plats; teur queue est longue, cylindrique, touffue, enroulée; le poil de leur corps est court. Tous sont de Mada-

Le Gavo Caisaogus (Chrirogaleus major,

MAKIS. 79

Geory, peut-être le Myspitherus, Fa. Cev.), il est long de onze pouces (0,29%) d'un gris brun et plus foucé sur le museau.

et plus fouce sur le museau.

Le Guargos la morra (Chrivopa est medius, Grore), est long de buit pouces, (0,217), d'une couleur moins fouces que le précident et plus clair sur le museau ; il a un cercle moir aulour.

des vens.

Le Petit cusuodata (Cheu oga/eus wiaor, Gaore). Il tr'a que sept pouces de longueur (0,180), els aculeur est encor plus claire; al a également le chanfréin d'une feinte plus claire, el un cerve aoir autour des yeux Cette espère pourrait blen à c'ere rien suive chose que le galago de Madagacar, mal observé par le vonageur Counterson.

« Pour comprendre les caractères des chéirogales, dit Geoffroy Saint-Hilaire, supposez que ce sont les formes syeltes, gracieuses et allongées des makis, qui se sont concentrées et raccourcies. Ce sont, à prendre en détail, les mêmes traits, mais grossis et ramassés; les pattes sont plus courtes, celles de derrière restant dans une même proportion plus longues que les antérieures; le corps est trapu, la tête fort grosse, surtont fort large; les veux sont fort grands, et le museau, déjà très-remarquable par sa briéveté, l'est en ontre par des lèvres supérieures fort épaisses, qui recouvrent le boril des inférieures; les oreilles sont rondes et courtes; enfin la queue est longue, touffue et régulièrement cylindrique. Les chéirogales sont des lémuriens sons des traits en quelque sorte emprantés a la famille des chats. Ces animaux sont entièrement nocturnes. Leurs formes trapues ne nuisent pas, et, an contraire, ajouteraient plutôt à leur moyen d'agilité. Dans le sant, il n'est point de quadrumanes plus vifs et plus rapides. L'individu que M. Milius a donné à la ménagerie parcourait sa cage comme en volant, et se plaisait principalement a s'elever verticalement de toute sa hanteur, santant de cinq à six pieds. »





ronde, leur museau court, leurs seux tres-grands cond doigt des pieds de derrière.

50' Gisser, Les GALAGOS (Gologo, Littory et rapprochés; leurs oreilles sont très-dése-Ciolicinus, ILLIS.) oul trenie-quatre à treute- loppees et leur queue fort longue ; mais ce que six dents, deux à quatre incisives à la machoire les fait distinguer au premier coup d'œit, c'est supérieure, six à l'inférieure, moins courhées la longueur disproportionnée de leurs larses que dans les genres précédents; leur trie est postérieurs, et l'allongement filiforme du se-

Le GALAGO DU SÉNÉGAL (Galago senegalensis, Grove. Otolichnus senegalensis, Fr. Cuv. Galago Geoffrogii, Fiscn. Le moyen Galago, G. Cuv.).

Il a la taille d'un rat ordinaire, c'est-à-dire six pouces de longueur (0,162) depuis le bout du museau jusqu'à l'origine de la queue. Il est d'un gris fauve en dessus, et d'un blanc jaunaire en dessous; ses orcilles sont aussi grandes que sa tête; sa queue, plus longue que son corps, est d'un brun roux et finit en pinceau. Il n'a que deux incisives supérieures.

Ce joli petit animal offre plusieurs singularités, et l'extensibilité de son oreille n'est pas la moins remarquable. La conque est grande, membraneuse, nue, et renferme deux petits oreillons. Lorsqu'il dort, ces deux oreillons, s'appliquent sur le canal auditif, puis la conque se fronce à sa base, se racourcit, s'affaisse sur elle-même, s'enfonce dans les poils de la tête, et se reploie au point de devenir invisible, ainsi que dans quelques chauves-souris. Comme ses habitules necessitent une grande délicatesse dans l'ouje, la nature a pourvu à maintenir

MAKIS.

X.

la sensibilité de l'organe eu Ini permettant de refuser les sons aigns on qui rappelleraient inutilement l'attention de l'animal. Mais rependant il en perçoir assez pour être averti quand il y va de sa-ronservation, on même de ses petifs intérêts de gourmandise. Il se céveille alors, et aussitôt ses oreilles se déploient et à s'allongent par un mouvement brusque fet original.

Le galago est extrémement commun dans les forêts de Salet, Lebin et Affacil, ki, à cent linea au nond-est de nois chilabisements un Señegal, sur les lisières, du Sahazo en Grasd-Débert. C'est lê que les Maures vont principalement recurillir la gomme qu'ils vendent aux Européens sous le mont de gomme arabique, et, si l'on s'eur rapporte à ce qu'ils disent, le galago s'en nourrit quelquefois, fante d'autres silments.

La longueur des pieds de derrière donne à ret animal une grande facilité pour sauter d'arbre en arbre ; anssi n'en est-il pas de plus vif et de plus leate à s'élanrer et à parrourir une forêt. Sous re rapport, il a besuroup d'analogie aver les singes et les écureuils. Mais ses grands yeux norturnes ne peuvent supporter les rayons du soleil, et romme ses pupilles ne paraissent pas extrêmement dilstables, il est possible qu'il n'y voie bien clair ni le jour ni la nuit; la finesse de son oreille vient au secours de sea yeux, et r'est principalement par l'onic qu'il est averti de la présence des insertes qui viennent bourdonner dans le feuillage. Pendant le jour, il habite un trou rrensé par le temps, dans le tront d'un arbre : il tient son petit logis dans une propreté constante, et tant que le soleil est sur l'horizon, il reste mollement couché sur un lit, ou plutôt dans un nid, qu'il a su se faire aver du foin et des herbes fines et sèches. C'est là que la femelle élève sa petite famille. Mais cette retraite leur est quelquefois funeste. parce qu'elle fait perdre à ces animanx la faculté de déployer leur extrême agilité pour fuir le danger. Lorsque les Maures ont découvert le trou qui sert de porte à l'Inditation, ils commencent par le bourher, et ne craignent plus que le galago leur érbappe; puis à l'aide d'un bâton à crochet ils l'arrarhent de son asile nour le manger. Les nègres de Galam Ini font une guerre active et continuelle, parce que sa chair est pour eux un mets fort estimé.

Lorsque le galage cherche as nourriture et qu'il enteud, même de fort ion, le bourdonnement d'un insecte, en quatre cu ciul phonia prodigieux il s'apperche guide par le bruit, et se troure assez prés pour l'apperceoir. Il s'elaner, l'atteint au vol, le saisti labilment aver ses minn, et calure la si les ses meunes, qu'il renombe toujours sur une branche et jamais par terre; tout cels se fuit avec la reguliée de la flecte, et c'est aver la miem perstesse qu'il d'over a proic. Dattier tois, s'il pige par la sitrection d'un papillon q'il via passer presede fuit, il se histe, river, éreale le seixe et le happe. Si le pugliton obri en plant, le palages sur revitalement et retombe à la mineu plare en tenunt son huita. Tom les insectes sont de son goid, mais les reloyaters ses nout resu n'il prefettion.

Néamoins, en esclavage, on le nourrit assez aisément avec de la viande cuite, des œufs et du laitage. Il est fort doux et s'apprivoise facilement; mais sa viacité, sa péullaine et surtout sa forre pour le sant ne lui permettent pas de rester un instant en place, et si Ton ne veut pas qu'il se perde, il faut le tenir en cage comme un oiseau. Toutes les expéces out à peu prés les mêmes habitudes. Le (intaca a casses quese (bir'ngo crussicrudulus, Guorr Le grout Gallays, Li. Cor.) a quatre incisives superientes i le sla peu prisde la sille d'un lapin; ses orcilles, moins grandes que dans le précédeol, ne sont que des deux liers de la bengueur de la tôte; sa conteur dominante est le gris rous. On le croit de la côte orientale d'Arique, sans en circ bien certain.

Le Gallion on Manacocci (Galliago madacarienza, Giarri Le Roi de Madaguera, Borr, le Wall mi - Avoria) est plus peiti que le precedent. Il a les orcilles moillé plus couries que la téte : son pelage est roussière, el sa queue, moiris longue que son cueps, est couverte de pois couris. On le troute à Madagascar, Penis-

Le Gatsano de Demanore (Gridge) Demidolfát, Pisca, Leman minulari, G. Cev. est plus petiti qu'un rat ordinaire, et ses oreilles sont mains longues que as tête; ¡I les d'un brun rour, et sa quese, pias longue que son corps, se termine ere piaceas; ¡I n'a que deux denst incisires à la méchaire sapéricare, tous caractères qui le rapprochent leseacoup du Gallono secupaisosis, si en ricat le minu. On le trauve également au Senézal.

être devrait-on le réunir aux makis.

Le Gallico de Grivia ou Porto (Galugo gue et en partie démuée de poils. Son apparition guincensis, Dasu. Lemur potto, Lis. — Gul. cirange et nocturne ini a valu le nom de spectre.

Ngrifectors profito, fasorer, Le Potto de Bissoas), ne doit pas étre confonda avec le kinkajon p dto. Sou jedage est d'un rous cendré, et as queue de longueur moyenner. Il a le heateur et les habitudes parvocateus fui forns et des pareseus. C'est tout ce que l'on sait de cet animal d'une existence douteuse, et que Bosman seul

a devel. In babliceal la timine.

3F Grays. Le TARNERR (Tarrias, G.
G.) to di latte arroade, le minesa court, les
gesa tele-granda, levra desta sono de la compara
del trende-quatre, dont quatre incisives à la madoire unpriesar, el deux à l'inférieure ; l'inlevable entre leurs molaices et leurs incisies
et entre leurs molaices et leurs incisies
et entre lique positives annuel contres ; leurs
immères postérieurs sonot très-allongés; à larunembres postérieurs sont très-allongés; à larses trais fois join lougs une le médiatres; life

out time longue queue.

Le Pona (Territa spectrum, Livory, Leiner apectrum, Pata, Le II sodit gordam, Paxa, Le II sodit gordam, II sodit g

Le podje habite les îles Moluques. C'est un animal noclurne, d'un caractère triste. La muit, il sort de son obscure retraite, et classe aux insectes qui font sa nonrriture, en santant sur ses jambes de derrière à la manière des gerboises, ce qui lui a valu de Pennaul le nom de woolly cerboa.

Le Tassus en Bacca (Torrius Bournaus, Hosse, — Drau,) habite les mêmes contrées que le précédent; Il manque d'inclaires intermédiaires à la malcholer supérieure; ses oreilles, beaucaup plus couries que au téte, sont hurizontales et arrondies; son pelage est brun, et il a la queue trè-a-crèle.

Le Tiasura aux marsa narsas (Trazius faramensus, Finos.—Gaorz, Jest un peu pini grand qui un mutot, et ressemble assez au podye, mais il est d'un brun ellair sur le corpe et d'un gris blatechtire en dessous; ses orvilles sont d'un livra moins longues que la blét. C'est un animal nortarnie, comme ses congrériers, et on le troute

horizente, comme ses congeneres, et on te trouve h Mailagascar. 52º Gesus. Les KINKAJOUS ou POTON (Polos, Georg. Cercoleptes Line.) ont trentesix dents dant six incisives, drux canines et dix molaires à chasque michoiere. Leur musean ed court, saus folloules assistes: leur léte est arrondie; leur langue est étroite et d'une lonqueur demouvere, estemble: ils oul ciud doigts a tous les pieds, stats poure distinct, tous armés d'angles ernchus; leur queue est longue et pre-

nante, mais garvie de polis.
Le Vlassaria on Cecta una (Polos condreolrades, Guerr.—Desa. Cercoleptes condiriolenlas, Fa. Cex. Vierra condiriolendo, Senasa. Lepoto Berry, est de la grandente d'une foules e son pelage est bineux, entirement dun gris ou du ab brus jumistre ja partie antérieure du museau, la conque esterne de Forelle, la plated des plede et la pasume des univasos.

Le manaviri est un animal solitaire, qui vit dans les forêts les plus désertes de l'Amérique équatoriale. Le jour, il dort profondément, roule en boule, la tête posée sus as poirtine et recouverte par ses bras. La laminée du jour lui fatigue les yeux, aussi recherche-t-il l'obsœurie. Des que vient le crèpuscule du soir, il se réveile petit à peuit, se frotte les veux, bâille en tirau sa longue MAKIS.

langue, fait quelques pas en chancelant et d'une manière irrésolne. Puis, entin, complétement réveillé, il se met et quête de ses aliments, qui consistent en petits mammifères, en oiseaux, en insectes et en fruits.

Il n'est pas très-bablis susteur, unias nénumoins il grimpe bablièment sur lesphres, en parout les branches pure chercher les nish d'aievaux, et en decend avec prudence, en empoignant la tige avec ses pieds de derrière, et s'andant de sa queue qu'il enteritile aux ranneurs pour précuir des chites. Ce ne sont pas seriement des soiseaux qu'il va chercher en furciant sur les arbres; all vitte minutiessement les trans qui persent se trouver à lour trouc, allud écouvrir à lis recelent une reche d'abeilles suurages. Pavorisè par un poil bair envet et tres-epissa qui le défend de beun signifilmos, et par la fricheru de la unit qui tient ces insectes dans une sorte d'engourdissement, il refinere une de resputes dans la reche, mais aces pricentates, et il bries les gleteux pour respectations de la reche de la recherche de la recherche de la recherche de putes dans la reche, mais aces pricentation, et il bries les gleteux pour respectations de la recherche de la r

Il parait, d'après ce que dit M. Humboldt, que les nocieus intigienes de la Nouvelle-Greund avaient réduit cet animal à l'état de domesticité. Le ne sais trup quel avantage ils pouvaient y trouver, à moins qu'ils ne l'aisut employe detruire les souris de leure calantes, ou à aller à la decouverte des abeilles. Ge qu'il y a de certain, c'ost que le mazaviri, en capitité, est d'une douceur extreme, et qu'il se familiaries avec la plus grande facilité. Dans ce cas, on le nouvrir fort bien avec des fruits, du pain, des biscuits, du miel, du lait, and ang, etc. Missquel plasier peut-nouvrirez en naimal qui dott torquers 'Quant ou le tire de son semmel létinargique. Il se plaint d'aberd par un petit siffurent on le tire de son semmel létinargique. Il se plaint d'aberd par un petit siffurent protont dun, il fuit la lumière et cherche à se cachet dans un cois oloscer, ou du respect son moderne. Le chapter de la mange sans le secons de sen mais, mais le plus souvent il a'un sert à cet effet. Quand il tot en calere, sa voix devient assez forte et initée un put les absiences set un jume chies.

33° isvre. Les AYE AYE († herrows; l.t.m. – CAx.) out dis-buil d'est : ders incisires à chaque méchoire, dont les inferieures trèscomprimées ressenalient à des sous de charrue. Les extérmités ont toutes cimq doigts, dont relui du milieu des mains est très-long et trèprée ; le pouce des pieds de derrière est oppossable aux autres doigts; ils out deux mamelles returitais et il queue loufflee et hes-longue. Le Terrani (Chrisonys modezerierasis, Dans, Scieras modezerierasis, Gai. L'Ageaye, Bere. — G. Cex.) est de la grandeur d'un chal son petage est groosier, d'un gets brun muelé de jonalitér, sa queve est laegue, épaise, garnie de gron crins noirs ; sa lete est arrondie et porte de grandes arvilles mors; es yeur sont tristes, falbles, el peutent à peine supporter la lunière.

On voit à Madagascar des forèts vierges, aussi anciennes que la terre qu'ellecouvreut de leur ombre, et dont les arbres u'oui jamais été reuverses que par la faux du temps. C'est la que vit dans la solitude du désert le tsitsiti, le plus faronthe r1 pourtant be plus innecent des labitants des lois, Il a des labitantes pasibles, et de la gravité dans ses actions, s'il on peut se servir de ce mot. Ses mouvements sont leuts, mesurés, peut-étre pénilhes, Aussi, pour se soustraire aux memenis qui l'attendraient aissement, va la leuteur de sa marche, il ne sort de sa rétraite que la mit. Pendant le jour, il se tient lobrit dans un territe qu'il sait se cruente, dit-on, dans les ravins, à proximité des fortes on il va electrher sa nourriture. Cepradant, la conformation de ses pieds me jarrail el s'empare de celle d'un autre animal plus faible que lui, comme fout bestimes, les marches de les caucagi d'autres, qui ne manquent jamails d'exportire le promier propriétaire d'un terrier, quai ne manquent jamails d'exportire le promier propriétaire d'un terrier, quai de manquent jamails d'exportire le promier propriétaire d'un terrier, quai de la lever de la levrier, de la comme fout bette des consequents de la levrier de la levrier que de facilité. L'évarrail peut nous fournir l'excupté d'un parrèl brigantlage, car il s'empare assez volonières des nids de pies pour y établir son domitel aprels l'autre d'un parrèl est faut faire à sa fantaisie.

Quoi qu'il en soit, le tsishi se nourrit d'inorctes, de vers, et de fruits, et il préfère ceux qui sont secs et durs am baises et aux autres fruits mons. Pendant toute la belle saison, il ne s'occupe guère qu'à parcourir les farèts, en grimpaul lentement sur les arbres pour y trouver sa nourritare. Quoique peu carnassier, s'il peut saisir un oiseau sur son nid, il manque rarement de le faire et de le dévore; mais écet aux orafa qu'il donne la préfèrence.

lien urst curieux comme de voir manger cel animal; il se pose sur le derier, ayant le corps dans une position verticale, et ane ses mains il porte les aliments à sa bouche; mais pour saisir un fruit, il n'a pas besoin, comme l'exurenti, de sea deux mains; grâce à son long doigt, il enveloppe le fruit e le tient ossibilement, pendant que son autre main est libre. Janais il ne perend un objet en l'empoignant avec ses cinq doigts, mais il le saisit avec le doigt du miller, et avec les autres il continue à s'excreber aux branches pour grimper.

Lorsque vient la saison des pluies, il ne quitte guère son terrier que s'il y est poussé par la l'aim. Dans son réduit, il sait fort bien s'arranger une vie sédentaire, et il ne manque jamais de s'entourer de toutes les commodités que lui permettent les circonstances. Sans faire positivement des provisions, il est rare qu'il n'ait pas dans son terrier assez de fruits pour vivre trois ou quatre jours an moins sans sortir. Ainsi, quand des chasseurs rôdent dans les solitudes qu'il habite, ou qu'un orage inoude la campagne, il reste tranquillement chez lui, à l'abri de tout danger, jusqu'à ce que sa petite provision soit épuisée, et l'on assure même qu'il la ménage avec économie, pour la faire durer autant de temps qu'il présume devoir passer en réclusion. Il aime beaucoup ses aises, et sa voluptueuse mollesse ne lui permettrait pas d'habiter une demeure humide, fraiche, ou senlement de dormir sur la terre. Mais il n'est pas paressenx, quoique leut, et s'il aime à être bien, il ne compte sur personne que sur lui-même pour se procurer ce bien-être. Il travaille avec anleur et pendant longtemps à se faire un appartement sec et commode au fond de son terrier. Apres l'avoir suffisamment élargi, il y transporte une quantité de petites bûehettes de bois sec qu'il entrelace avee du foin, et dont il forme une sorte de tenture exactement appliquée contre tontes les parois de sa chambre à concher. Il la remplit MAKIS.

eusuite de foin sec et tres-doux, au milieu duquel il établit son lit. Ce lit luimème exige encore un travail, car il est tapisse, ou plutôt matelassé avec une nousse fine, séche et chaude.

C'est ia qu'il fait ses petits, rarement en nombre de plus de trois on quatrre-Pendiant tout le temps de l'allièment, la femelle en a le plus grands oin et ne les quitte que lorsqu'elle y est forcer par une impérieuxe nécessiés; elle situatent autroit dans une propreté rechercles. Lorsqu'e les petits commercies les nurchers, elle chésist les montents ou la lune jette ses rayons léfiliants sur les arberdes dis forties pour les faire sortien du terrier et jouer sar la mouse humide arberdes dis forties pour les faire sortien du terrier et jouer sar la mouse luminale ministre bruit, à la plus miner apparence de dauger, elle fair rentere tes plus forts et emmert les plus potits às nou de son tron.

Les naturels de Madagacez font me guerre souteme au tistishi, parce qu'ils estiment besouces pa chiar, qui opur un Européen est un mets déteatable. Ils lui teuleut des pièges au pied des arbres, ils le déterrent de son trou, et le tuent a coups de fleche ou de finsil. Il n'est ni féroce ni mechant, mais il aime la liferte plus que la vic. Aussi, quand on le perud, jeune ou vieu, s'il ne se laisse pamourir de faim dans les premiers jours de son echazage, il vit quelque temps dans la traiteme, il tombe dans la consomption, et il pirit après avoir traine produnt quelques mois nou vie lanquissante, qu'il parit quiter sans regrets.

Lei finit l'ordre des quadrumanes, dont, nons devous le dire, les llinites sont traceés d'une maiire assez incertaine. Par exemple, ce dernier genre a été place par G. Curier parani les rougeurs, apres les polatoucles; M. de Blaivrille l'a reporté à la suite des quadrumanes, et nous l'y maintenous sur la cousideration de son pouce des pirds de derrière, qui est opposable aux autres doigts. Le genre tarsius est évidemment plus voisin des galeopithèques et des chauves-

souris que des quadrumanes, aux ailes prés.

Les kinkajous ou potos ne se prêtent encore nettement à aucune de nos classifications, et pourraient pent-être se reporter avec les carnassiers plantigrades, eutre les coatis et les blaireaux, où G. Cuvier les avait mis, et d'où son frère les a retires pour les rejeter à la fin des quadrumanes.



CARNASSIERS CHÉIROPTÈRES.

DEUXIÈME ORDRE DES MANNIFERES.



L'Olesk.

Ils out des inensces, des ranines et des mu- nombre, de vérdables ailes propres au vol formes très-variées. L'a caractère qui les Iran qui soul placées sur la poitrine che net d'avec tous les autres mammifères, c'est no repli membranenz de la penn des flancs, qui s'unit aux quatre noembres et aux doigts des malus, de mauière à furmer, dans le plus grand l'illous et les meganyetères.

laires, comme tous les carnassiers, mais de comme celles des piseaux. In ont deux mamelles

Cet ordre se divise en six familles, savoir : les galéopithèques ou rhats volants, les phyllostoners. les rhinolophes, les respertitions, les noc-

LES CHATS-VOLANTS, OU GALÉOPITHÉQUES,

Se distinguent des cheures-souria parce que les doigts de leues mains, tous garnis d'ongles tranchauts, ne sont pas plus allongés que ceux des pirds; il en résulte que la membrane qui jusqu'à in queue ne leur sert pas d'aites, mais simplement de pararhute. Ils ont, à la méchoire inferieure, six incisives fendues eu lanières ctruites comme les dents d'un peigne.

ler Gener, Les CHATS-VOLANTS, DI PLEUROPTERES (Galeopitheens, Patt), out trente-quater dents; les incisives supérieures dentelées et les inférieures pectipées : leurs mooccupe les intervalles des membres el s'élend laires soul mousses, avec une denteture ; leurs membranes interfémorales et latérales sont velues. Ces animans sautest fort lolp, au muyen de la membrane qui leur sert d'ailes, mais ils ne volení sas.



L'AMPHITHEATRE DES COURS



to the Longie

L'ILEER (Galcopitheeux rufus, Grort, Lemur volans, Lix. - Aubre. ...
Il habite les iles Pelew ou Palaos, dans les Moluques, et aux iles de la Sonde.

Il labite les iles Pelew on Palaos, dans les Moluques, et aux iles de la Sondil a environ un pirol de longurur (0,232); sa configure est roussière en dessous, d'un joij gris roux en d'essus, avec des ondes Manches, irrégulièrement bordès de gris noizitre, et s'étrubant le chapue côté du rorge depuis le derrière des orcilles jusqu'à la naissance des ruisses. Il a le museau un peu long, fin comme celui d'une belette, les orcilles courtes et les yeux viils.

L'oleek ne peut pas voier comme les rhauves-souris, rar sa membrane n'est nas assez longur nour cela; mais il sait tellement bien manœuvrer, qu'il parrourt d'assez grandes distances dans les airs, et passe aisément d'un arbre à un autre arbre éloigné de rinquante à soixante pas. Pour cela, il monte à l'extrémité de la plus haute branche, s'elance d'un bond vers l'arbre voisin, pais il etend sa membrane, penrhe un peu son rorps, la tête vers la terre, et glisse ainsi dans l'air en décrivant une parabole oblique à l'horizon. Il en résulte qu'étant parti de la branclur la plus haute d'un arbre, il arrive juste à la branche la plus basse d'un autre arbre. Quand la forêt est épaisse et les arbres très-rapprochés, on rroirait qu'il doit diriger son parachute de manière à sauter sur une branche élevée; il n'en est rien, et il tombe toujours aur la plus basse. Mais il a une raison pour rela : toute la journée il est orrupé à donner la chasse aux insertrs et aux petits oiseaux qui, ainsi que lui, habitent les forêts. Pour n'avoir pas à remonter à la rime d'un arbre quand il veut aller sur un autre, il commence toujours sa rhasse en explorant les branches basses, puis relles au-dessus, et ajusi de suite de los en hant, jusqu'à re qu'il soit arrivé au sommet.

L'oteck est la terreur des reilleris et autres petits eiseau qu'il saisit sur leur int pendant la mit, on deut il bries et mange les outs prendant le jour, Quetquésis il se met en embassade sur une grosse branche, tandat courrie sur l'errevre, Lantis suspentu par la queue et les piesis de derriére. Si un roilleri on une grosse phaléne passent en volant à quelques piesis de lui, il c'ilanre in en size. Quand il se tient suspendu dans son embassade, il attend que le colliri passe dessous lui, filter-ra quiture ou vintag pieds de distante; il prend son moment, se laises tomber perspunitrabirement dessus, le saisit, déploie sa membrae pour adoutrir se dutte et gliese dans l'air jumps sur la branche la plus rapprocière. Il a le roup d'uit si juste et si prompt, qu'il rencontra troiguers a

Cet apimal ne met has ordinairement qu'un petit pour lequel il a beaucoup de tendresse. Il hi fait aves oins un mid d'herbe fine et séche, dans le trou d'un trour d'arbre, mais il ne l'y laisse que quatre à rinq jours, après quoi celui-ci est assez. fort pour se ramponnes sur son ventre et y rester constamment jisqu'i ce qu'il puisse se basarder à quitter sa mère pendant quelques instants, on moins à se plarcer sur son dos pour se reposer de son attitude ordinaire au moins à se plarcer sur son dos pour se reposer de son attitude ordinaire.

Du reste, sa posture est moins fatigante qu'on pourrait le croire, rar sa mère le soutient presque ronstamment avec sa main qu'elle lui plare sur le dos. Quand la rhasse est linie, on même en la faisant, l'oleek ne marche pas, comme les autres animaux, sur les branches, nuis dessous, de manière à avoir le corps pendia à la reureze. Il en résulte que son enfolts se trouve placé romme dans un haume et retenu par la membrane des ailes, de la même manière que daus un herceau qui serait placé au mifieu d'un filet. S'il a envie de dornir, la mière cesse de marcher et donne à son corps un mouvement doux de balancement, absolument comme une nourrice qui berce avec précaution un enfant chief. Il reste, cette attitude es familière a agléopilébeque, et 3 fin e prend quelquefisis une autre pour dormir, quand il n'a pas de peixi, c'est pour se suspendre par les pinds de derrière, la tète en has comme les chauves-souris.

Les Indieus aiment assez la chair du chat-volant, surtout dans une saison de l'année où ces animanz cessent de faire la chasse aux insectes pour se nourrir d'une petite baie semblable à une grossille, et très-abondante dans les forêts en el certains temps; ils aiment ces petits fruits qui les eugraisseut beaucoup.

Le Gaziontrabque vanis (Galcophilorus rerirgalas, (innrs.) n'a que cinq pouces de longueur (0,155); il est d'un luran gris, varie en dessus de plus fonce, avec les membres lar-hiede blanc. Il a la léte plus grouse et le musen plus allongé que le précédent, et, comme iut, il habite les Mohquers. Le Gationerradou ne Tanava (Galeophilecus lernateusis, Geore, Felix rofaus Ternateu, Susa) est eurore plus petit que le précédent. Il est d'un gris rous plus pâte en dessous qu'en dessus, avec des taches blauchets sur la que de Il habite égatement les Moluques. Seha avait cru lui francre de l'analogie avec les chais.

LES PHYLLOSTOMES.

C'est avec cette famille que commence la série de de cristable chautre souris, qui fundes out les doigts des maiss allongés et pris dans une membrase que formant une aite compête; leur pouce est aéparé, libre, court, armé d'un ongle routoute et crocha; leurs pieds de derrière sont faibles, et leurs doigte égaux en longueur. La famille des phyllosolenes aurie pez une

membrane en forme de feuille relevée en travers, simple, solitisire ou impaire. L'indea des mains est composé de deux phalanges. 2º Gavan Les PHYLLONTONES (Phyllosiona, Gasora), oul trent-deux deuts quatre incisires, deux caulies très-faries, et dit molaires à chaque michoire; leurs preilles sont

grandes, séparées, à oreillon interne deuté; lis ont sur le uze deux crètes, l'une en forme de feuille et l'autre en forme de fer à cheral; leur longue est hérissée de papilles. Les trois prenières espèces ont une quene plus courie que les membranes interfémorsies; les quatre dernières n'eu ont pas du tout.

Le Fre na Lanci Phyllosloma hastelium, Gaors, Vispertillo hastelius, Liv. Le Fer de laure, Berrs, -G. Cex'a la la feoille da ner can forme de fer de lance, sutière sur ses bords, c'est-à-dire oi crentée ni dentée; sa queue est entièrement engagée dans la membrane inter femorsis. Cette espèce se iroute à la Guyane, où elle or quitte guère les forde

Le fer de lance est, comme toutre les chauves-souris, un animal fort extractioning pour l'observateur. La première chose qui frapple e l'utgaire, en considérant une chauve-souris, c'est l'anatogie que son vol rapide et dieré lui donne avec les oissaux. On sei étonné de voir cet animal, couvert de pois, syndeme publis de facilité unéme qu'une hirondelle. Pour l'observateur, l'analogie que se pous de facilité unéme qu'une hirondelle. Pour l'observateur, l'analogie peut se pousser plus des facilité unéme qu'une hirondelle. Pour l'observateur, l'analogie et trad-évenlogie à nice de fourie aux heas toute le force unécessaire pour soutenir le corps en volant; leur sternam a de même une arité saillante pour servir de point d'appui et d'attech à ces muncles; e ninh, die fon, elles paraissent s'en approchée eucore par ces membranes ou crètes qu'elles fon, elles paraissent s'en approchée eucore par ces membranes ou crètes qu'elles out sur la face; ce so parties excéssions, oni nes perseitent d'abord que comme



LES GRANDES SERRES.



des difformités superflues, sont des caractères réels et les nuances visibles de l'ambiguité de la nature entre ces quadrupédes volants et les oissaux, car la plupart de ceux-ci ont aussi des membranes et des crètes autour du bee et de la téte, qui naraissent tout aussi superflues que celles des chauves-souris.

Une analogie plus singulière encore est celle que ces hileux animaux on aver Homme, par certains organes notament par les namelles des finanquis sont placées sur la poirtire. Leurs autres caractères les rapprochent tautôt des quadrimanes, tautôt des petits caranssiers carantores; leur figure aprendient pelage les font souvent ressembler à des rats on à des souris, mais leurs grandes sites fivides les s'agrarte de tous les autres nammificers.

Le sont des animant mochrmes, dont les year, excessivement petits, ne pearet supporter la humière du jour. Aussi se exchentif dans les lieux les plus obseurs, pour n'en sontir que la mait et aller à la chasse aux insertes et particilièrement aux papillons nocturnes, qu'ils anississent aux où avec beaucoup d'a-dresse. Dans les trous et les rochers qu'ils habitent, lis se suspendent par derses. Dans les trous et les rochers qu'ils habitent, lis se suspendent par indicated de dreire, in têve et alse, et passent tout et journée à domrie dans cette attitude singulière. Les espèces de nos climats s'enyourdissent et passent. Thiver en létargie, comme les loir et les narmottes.

Les femelles font ordinairement deux petits, qu'elles tiennent cramponnes à leurs mamelles, et dont la grosseur est considérable comparativement à celle dileur mêre.

Tout ce que uous venons de dire s'applique non-seulement au fer de lance, mais à toutes les chauves-souris. A la suite de cette espèce on placera celles-ci:

Le Payalostone a PRUILLE ALLONGIE (Phyllostomo elongatum, Geore.). Bords de la feuille culters; extrémité de la queue libre. Patrie iu-

Le Paythorone enératé (Phyllostoma crenulatam, Geors Le Fer créncte, G. Cv.). Bords de la feuille dentelés; extrémité de la queue fibre. Patrie inconnue. Ceux qui suiveni n'ont pus de queue.

Le Perilostane ext (Phyllostoma linealum, Georg.). Long de deux pouces untiligaes (0,074; une raie blinche sur la face et quatre sur le dos; feuille culière. Du Paraguay.

Le Paracorena anavera (Phythustoma perspicillotum, Gaore. Verpertilla perspicillatus, Las.). D'an noir brundire, avec deux raies hlanches; feuille courte, échancere prèc de sa pointe. De l'Amérique meridionale. M. filoord a observé que cetie espèce til de fruit du saponiller, doni elle faits un grand degàl. Le Pertlorius a revilles araonoms (Phyllostoms robindum, Geory.). D'un bran rou gedire; fenille enlière, sealement arrondie au sonmed. Du Paraguay.

Le Petillostane rieve on Lis (Phyllostossa titism, Grave.). Méchoires allongées; feuille entière, aussi haute que targe, à base Irèsétroite. Du Paraguny

5' Gavas. Les VAMPIRES (Pompirus, Gaory.) ont trente-quatre dents, dont deux incisires et deux entines à chaque mâchoire, dix molutres à la méchoire supéricure et douar à l'inférieure. Leur feuille est atale, cremée en manure.

L'Avoire-Guage (Vompir na sangutinga, Less. Phyllostoma aperiram, Grose. Fesperitilo sperirum, Lava. Le Fampire, Berr. - G. Cer.) est de la grandeur d'une pie; son pelage est d'un bruu rotts, et sa feuille uasale est entière, moins large que haute, quoique élargie à sa base

L'andira-guaçu a servi de tette à beaucoup de contre que nous ont débités les l'andira-guaçu a servi de l'entre bartyre, Jumilla, don George Juan, don Antonio de Ulloa, semblent à tre donne le mot pour enchérir les uns sur les autres dans les relations qu'ils nous font de ce terrible animat : Les chauvessouris, qui sucent le sang des mulets, des chevaux, et même des hommes, dit J.a. Condamine, quand dis ne s'en garantissent pas en dormant à l'abri d'un pavillon, sont un fiéau commun à la plupart des pays chauds de l'Amérique. Il y en a de monstrueuses pour la grosseur. Elles ont entiérement détruit à Borja, et en divers autres cudroits, le gros bétail que les missionnaires y avaient introduit, et uni commencial à s'vantibilér. «

Buffou cite ce passage aves une grande confiance, et il me semble que ce célèbre écrivain aurait di le rejeter, comme impliquant contradiction; en effet, comment le bétail a-t-di pu commencer à se multiplier malgre les vampires, et comment les sampires, qui n'avaient pas empéché cette multiplication, ontits ou ensuit elétruire tous les autimant qui en résultaient?

Jimilla va plus loin que La Coudamine, «Ces chauves-souris sont d'aéroisea, sanguese, s'il en fuj inaissi, qui r'adient toute la mil pour boure les sang des hommes et des bétes. Si coux que l'eur état obligé de dormir par terre n'out pala prérantion de se couvrir des pisals à la téte, la doitent à étateurle à être pipaise des chauves-souris. Si, par malheur, ces aizenze l'eur piquent une veine, litpassent des bras du sonmeil dans sectu de la mort, à cause de la quantité de sang qu'fits perdust mas d'en apercessir, bant leur piquire est suddirie, untre tout dessein d'étre la vie. ».

Ulloa est moins exagéré : « Les chauves-souris sont communes à Carthagène, di-di; elles saignent fort adroitement les habitants en leur tirant assez de sang, sans les éveiller, nour les affaiblir extrémement. «

La vérife est que l'audirequate, tout vampire qu'il est par le nom, ue sucpresonne, in homme ni nimusa, et c'ext e dout les vaygarens modernes et les naturalistes américains se sont assurés. Si langue papilleuse et extensible ne linsert qu'à sondre sous les vieilles corrects des adrets, pour n'entère les insectes et les phaliens qui s' carbent, et il a cela de commun avec les phyliosiourse et les phaliens qui s' carbent, et il a cela de commun avec les phyliosiourse et les phaliens qui s' carbent, et il a cela de commun avec les phyliosiourse et les phaliens qui s' carbent, et la la cela de commun avec les qu'in properties per la commun de la la vision de la communitation de la Nouvelle-Europe. Cela de la communitation la Nouvelle-Europe.

4º Gross. Les MADATÉES | Modafesa Leaza, not quatre insistivas é taupen udechoire, les deux intermedialires supérieures bifolées et plus longues que les latérales; les inférieures égales, aimples et ajonés; lusti modafera superieures et dis inférieures; leur laugue est bifolé à la pointe; leurs: Beres garries de papilée mollés, comprénées et fraugées; ils ont deux feuilles massiles et pas de queser.

teudies nassiés et pas de queue.

La Masorix en Lawis (Moduleus Leuis,
Liaca, D'un brun noirâtre, seize pouces d'envergure (0,455), et membrane interfémorate rébancrée; oreilés médiocres et arrondire; feuite brusquement pointue vers le haut. De la Jamaioux. 5º Gayas. Les GLOSSOPHAGES (Glossphaga, Grory, lod visul-quatre deuls; quatre incestive, deux caumes mediocresued litries, et six motives à chaque matchoire; la langue est réve - extensible, terminec par des papilles; feuille en forme de fer de lauce; narmbrane interfeuocrale très-petite et mulle; queux varanhèn en mulle. Toute les expéres sond d'ame-

La GLOMOPARIE DE PALIE I GLOMOPROS soricina, GEOFF Pespertitio soricians, LANE. — PALL La Femille, Vicq-n'Arvis se reconnuit à son manque de queue el a so membrane interfémorale qui est fort large.

Cette espece habite Cavenne et Surinam. La longueur de sa langue, les papilles

qui la terminent, et que l'ona prises pour un stroir, l'ont fait accuser, ainsi que ses congénères de sucre, comune le vampire, le sang des hommes et des mimant endormis. Le fait est qu'elle est fort inucente de cette accusation, et que cet organe luis ert unisquement à sonder les petits trous et les fissures ales troncs d'arbres, quand elle pense y trouver les larves et les insectes dont elle se nourrit.

La Gennormage excustant (Glossophings roudifer, Georg.) a la nombrane interfemorate tris-courte, un peu débordre par le queue. Du Brésil.

La Glossopasca a quera extelopria (Glossophigo amplexicaudato, Gastr.] est d'un beun nuirdire; sa membrane interfenturale est large; sa queue, courte, est terminée par une nodusite. Du Brisil, aux entirons de Ras-Janeiro.

La Lilonsoffiat sans quate (Glassophoga craudate, Grave.) manque de queue. Sa membrane interfensarale est courte. Da Brésil.

P Graze Les BRINGOPORES (Bhangome, Grory) out impleut d'enis : éven sincistres superivarres et quatre inférieures; deux cusières superivarres et quatre inférieures; deux cusières cheque nicheme ; buitt molières à la métadore superisere et dis a l'inférieure. Leur nez es crusique, leug, troupe un bout, portant une petic feuille, les surfaires sont terminalles, transpetic feuille, alle surfaires sont terminalles, transcette et routes, avec un cerelline reteiver; leur queue est longue, prise à so base dann la meture intérieureuit, qui est couple extrément,

libre à l'extremité.

La Russouux ricuneraliz, de Grope, (l'espectitio microphylou, Neur. La Choure-souris d'Egypte, Basoni esi d'un gris cendré et a la quene l'es-haugue. Elle se troute en Egypte, et se plaît surfont à habière les géléries obscures des Pyranidés.

La Reivopour de La Cabillius (Rhieopoug Lacotintensis, Georg.) est brane; sa queve épolore est assez lougue. On la croit de la Corolane du Sud.

7º GEME, Les ARTIBÉES (dribbers, Leven), out frente dents; quatre incisives à rhaque nalchoire, les supérieures billès et les inférieures transprées; deux canines à chaque unichoire, les superieures avec un redord interne à leur base; quatre motaires superieures et rois inferieures de chaque côté; deux leuilles mostles, une borisontale et l'autre verificale; point de une borisontale et l'autre verificale; point de

L'Armeis de la Javaigne (Antibens jornaicensis, Lagea.) est brune en desons, d'un gris de souris en desous, avec les oreilles brunàtres, ainsi que les oreillons. Des Antilles. 8° Gause, Les MOXOPHYLLES (il)onophyl-

lus. L'aza.) ont trente dente: quatre incisives superieures dont les mitopeners plus lungues et biblies: point a la michoire inferieure; drus camines en haut et deux en bas: dis molaires superieures et douze inferieures; teur feuilie est mique, droite sur le nez, et leux queue

Le Monorenza de Branan (Monuphyllus Redmaunii, Luca, est brun en dessas, gris en dessous, à membranes brunes; ses oreilles sont arrondies; sa feuille est nigué, converte de petits poils blanes. Il habite la famalque.





LES RHINOLOPHES

aux caractères généraux des chauxes-souris en poignent de particuliers qui les tranchent fort lone. Leur ne cet garni de membranes et de crètes fort compliquées : ils ont une seule phalimpe a l'index; liera aits soul grandes; les fenelles out les mannéles sur la politrire, mais on leur voit souvent des verraes au ventre, simulant auex bien des nannéles.

nt assez bien des numelles.

9° Genar. Les RRINGLOPHES : Rhinolo-

phar, (2007) out trente-deux deuis : deux incisites à la michoire supérieure, quaire à l'inférieure; deux camines en baud et en loss; six molaires supérieures et douae inférieures. Le nex est place à mond d'une excite bordee d'une large créte en forme de fer à cheral, et surmonitée d'une feuille. Leurs oreilles, qui manquerat d'oreillen, soni laterales, moyennes ; leur quese est longue.

Le Grand Fer a Cheval , Rhinolophus uni-hastatus, Grore. Vespertilio ferrion equinum, Lix. Le Grand fer à cheval, Bure.).

Il a la feuille nasale double, l'autérieure sinueuse aux bords et au sommet, la postérieure en fer de lance.

Cette clauve-souris est une des plus communes que nous ayons en France; elle habite les covernes, les carrières et les souterains des vieux momments abandomés dans toute l'Europe. Elle n'en sort qu'à la mit close pour aller cleaser les paulitons de mit et les innectes erepusculaires. Ses yeux sont petits, obscurs et couverts, à papille nocturne; aussi fait-elle la lumière, et les lieux les plus ténèterous sont ceux qui in lajaient le plus; elle gifs esso domicile et y vit suspendur à la voite par les pieds de derrière, en compagnie d'un grand mounte d'individus de son espece, ce qu'il y a le particulier, éves que, quelle



ASPECT DE RUINES DERRIÈRE LA CABANE DES AXIS



Le graud fer à cheval, comme la plupart des chauves-souris, se traine trèspositiblement sur la terre, et sur une surface un peu unié în se peut s'élancer pour premire son vol, par la raison fest simple que ses pattes ne peuvent pas excitert en même temps tous les mouvements necessaires an aust et noi. Ceci moutre que l'attitude singulière qu'il prend dans le repos, ne s'auspendant la tête en has, est pour lui une position naturelle et fort commode. En effet, il n'a qu'à lâcher la roche oi il est attaché, étendre les ailes en tombont, et le voija au oc.

For is meme raison, Is femelle ne cherche pas à faire un lit ou un nich, comme les rats, per everuple, pour déposer se petite, car il lui findirăt marcher pour y entrer et us sortir. Elle met has sur le bord d'une roche prepaficialite; et aussidit que ses petits sont ne, elle se les attaches aux la politine, se précipite de la reable la tête en bas, et us reprendre sa résidence ordinaire sons precipite de la reable la tête en bas, et us reprendre sa résidence ordinaire sons manifolités dans les mendrames des saltes de les maries, qui les porte avec elle en volunt jusqu'à ce qu'ils soient assez forts pour se lancer et se soutenir dans les airs. J'ai c'en nouvement tenis de ces faits.

Le Pett Fil a cursa (Rhinolophus bi-haptints, Georr. Vespertilio ferrom opaliums, tar-Lin. Vispe idin hisposideres. Becart. Le Petit fr a cheral, Berr.) a la feuille usule double, mois fune et fautre en fer à cheral; seu nois les sont profondément échancrées. Il bables Piercoe, et nius auxilialitérement l'Anglètere l'Europe, et nius auxilialitérement l'Anglètere

l'Europe, et plus particulièrement l'Angleierre Le Rannuorez TRURST (Râlnofephus trideux, Grorr.) a la feuille nasale simple, et terminée par Irois pointrs. Il babile l'Egyple, et se retire dans les cavernes et les lombeaux.

Le RIINOLOFIE CRURASIFIE (Rhinolophus specule, Scarum, Rhinolophus marrapiellis, Goory, a la feuille massle simple, arroccia à son sommel; une bourse, formée de Irois replis de la pean, éclère sur son front. De l'île de l'imor.

Le RHIVOLOFEE DE CHARTESON (Rhimolophus Competersonil, Georg.). So fenille unsale est simple, aeroudio à la pointe; sa queue est de mollié moine longue que les jambes. De Madagascar, ana environs do fort Douphin.

Le Russelorue peapine (Hhluslophus dindoma, Geore.) a la fenific nasale simple, arrondie au sommet; sou front ne présente point de

bourse comme dans le cruménifère, et sa queue est de la longueur de ses jambes. De Timor. 10' GENIL. Les MÉGADERMES (Megader-

me, Grove,) out vingel-sis deuts; quatre intisites inferieures, point à la méthoire supérieure; deux equises un haut et deux es best, buil molaires supérieures et dis inférieures; leur aureiles sout irré-prandes, sondes à leur haus su sommet de la léte, à oreillon intérieur targe; leur nes porte trois crieis, une vertiente, une borisontale et une en fer a cheval ou inférieure; effes n'une pas de queure, et leur membrane in-

terfemorale est coupée carrément.

La Miccionant en inte (Megderent frons, Gaort, LaFealth, G. Cet, ...-Data.), à feoilté du nes urale, presque aussi grande que la tête; pelage d'un gris cendré téuté de junniter. Du Seuègal, et peut-tire de l'archipel des Indés.

La Manarana una (Megodermo lyro Giarra), à feuille rectangulaire, avec une follitule du moitié plus petite. On la croil de l'archipel In-

La Mécapanne apason, (Megaderma sposon), Georr Vesperillo apason, Lan. Glis rolms ternoleus, Sana. Le Spoume de Ternole, G. Cux.) a feuille en forme de cœur ; l'oreillon est en deutl-oœur, et la follicule est de même forme et de même dimension que la feuille. De l'île de Ternate.

Le Lovo (Vegodermo trifolism, Guorr. Le Trifte de Joro, G. Cev.l, à feuille ovale; à oreilleur en forme de trèlle, avec une follicule assex grande et egale su cinquièsse de la longueur des oreilles. De l'île de Java.

Il Gissa, Le XUCTERIS Vaprin, General in micharie submitteneite diente quater lucitiere, da micharie superieure et sia l'Inférieure, deux cuisses no haut et en bas; hait solutiers au-présente et du inférieure; le chariere activate; les autres est outres personne et de l'inférieure, le chariere activate; les aurieres est reconstrers par un oppreude cartilagieure, noblie, our entorrer à la morce de blues solutioner; les aurieres est reconstrers par la contract de l'incertairer à l'intérieure ; les morbines intérieures de l'intérieure ; les morbines intérieures de l'intérieure à l'intéri

Le Nicrias ne Davistatio (Nyeteris Dimbratisali, Giorer, Fraperillo hispatisal, Lec. Le Cessporgeof refent, Data y est d'un brun roussière en dessus, blanchière en dessous, avec quedques teineles fauves; les orvilles sons avec quesques i est apercules des nariaes sons trèpesities, la levre intérieure est simple. Du môti de fils; la levre intérieure est simple. Du môti de

l'Europe et de l'Afrique. Le Nicrius on Georrion (Nyrteris Geoffron, Drau. Le Nyrter de lo Thebalde, Geore,) est gris brun en dessus, plus clair en dessus; une grosse terrue est son sa l'être, entre deux bour-

releta affectant la forme d'an V. Du Senégal et de la Thébaide. Le Nicrissa na Java (Nycteria jaconaras, Gaore), d'un rous vif en dessus et d'un cendréroussitre en dessons. De l'îlé de Java. 12º Gruze, Les TAPHIENS (Tophozous, Geory) out single-hul drelt; quarte insister en has et deux en haut, selon G. Curier, ou point, selon M. Geoffroy; sind molaires; leur chandrein est allonné comme dans le genre precident; in l'ere supérimer est épanie; les serviles sont moyennes et écartées; l'opréline est linteriore; la quence est libre à l'extrainté, au dessus de la membrane, qui est grande, à anglesalitant au bord extériore.

Le Taraux auta (Fraphozous rufer, Wils. Fesperbilin rufer, Wann.) se distingue des autres expès espor la couleur rouge de sus pelage; il est aussi le seul des Inphieus connus jusqu a ce jour qui habite l'Amerique. Ou le Irouxe aux Etals-Unis.

Le Tarann de Van met (Taphoatus mouriteauss, Grore.). D'un brun marron en dessas, roussière en dessous; il a un meillon termine par un bord sinueux. L'île de France.

Le Tarier de Sentral (Tophazons venegaleurs, Giore. Le Lerot volont, Doual, il est brun en desson, d'un brun cendré en dessous; ses arcilles cont moyennes, à swellon arranda. Du Senegal.

Le Tarant aoscinava (Taphozous longimenus, Hanow.), d'un brun de suie; à pelagrépuis; alles noires, ayant quinze pouces (6, 60 s) d'euvergure; occilles otales, plissees eu travers. De faieults.

le Turner rearone (Tophozone perforalus, Gaore, d'un gris rout en dessus, ceodre en dessous; un oreillon en forme de fer de bache. De l'Egyple, où il lubite les tombeaux. Le Turner autreus (Taphozone teptoras,

(inorr.), gris; plus pile en dessous; div-bait lignes de longueur (0,041; no repti an coude formé par l'aite; oreilion obtus et fort rourt. On le croit de Surinam.

Tous cos animax vivent d'insectes et ne volent que la nuit. I'me espece, le taplien longiames, est un objet de terreur pour les femmes supersitieuses. Comme il rest très-commun et qu'il voltige continuellement autour des maisous, si une croisée reste neuvret et qu'il y ais un flambeau allune, cet animal, attire par la lamière de la même manière que les papillons de nuit, entre dans l'appartement, et va s'attecher aux reioeux des lits ou aux corraches, oi on le trouve le leufemain, si avec ses alles il u'a pas réveille la dormene qui, dans ce cas, set fort effrave. Mas c'est aonia ha craîtaire qu'ocazionen sa présente que les empieratres sinisters qu'on en tire, qui fout redoutre ce animal, di reste fort finocence. On crevi que sa viside anomest la mort, et que dhus la man de la contraction de la con 156 (ELER, LES MORISOPS). Mornoge, Lazar, John Frender, equatrefents quarter incidence supprisences inegales, les molovemes très-rehimces quatre inferiereurs trificate et gelacs, deux canines à chaque méchaire, les supérieures canines à chaque méchaire, les supérieures que la complement et constitutés en desunt ; disdust fois auxiliargues que les inférieures, un peus comprément et constitutés en desunt ; disnuisiers en haut et dour en has ja le seille nanales et unique, droite, et reunie aux ureilles ; certiles ; annelles constitutés constitutés.

Le Monnors us Berville (Mornops Bleisrilli), Lucan. Front leve e chanfrein excave; levre superieure lobée, crénelées l'inférieure à trois lobes membraneux; feuille unané plinsée; orcilles divisées en deux lobes au bord superieur; langue a papilles bifides et trifides. De la Jamaique. H' GARRA, Les NYLTOPHILES (Nytophile, Lacca), onl ringchaid desty, clean interiors unperference consques, alguis et allongées; più inferieures trislènes, galen, à lobes arroudis; deux canines à chaque matéchoire, les inferieures area une peille pointe à leur bane, en arrière; estie moisires à tentronne garnies de Inderende aigus; il tou deux feuilles sous le nex, la posterieure la plan grande; il a quese, formée de cinq exterbere dans a partie viable, degase un pen

la membrane.

Le Nicrovalità su Guorraci (Nyclophilas Gelfrogi, Laca), est d'un brun jaundire en dessus, et d'un blanc sale en dessus; se ailes sond d'un noir brushire; sa ravilles sond larges.

On se connail pas sa palrie, mais il est probable qu'il ne se revecoutre pas en Europe.

En donnant les caractères de la famille des rhinolophes, nous avons dit qu'on leur voit souvent au ventre des verrues simulant assez bien des mamelles, Voici, à ce sujet, ce que pensait Geoffroy Saint-Hilaire : a Les rhinolophes, dit-il, sont les seules chauves-souris que je connaisse qui soient signalées par l'existence de deux paires de mamelles; la paire surnuméraire est située aux aînes; elle est plus sonvent employée. Étant, en 1827, à Marseille, on m'y a fait connaître une femme qui avait également nourri ses enfants par une mamelle surnuméraire inguinale : la même dérogation à la règle en des êtres pourvus de mamelles ordinairement restreintes à deux, et pectorales quant à leur situation, forme une considération de semblable anomalie que je crois devoir faire remarquer. • Le même savant pense que cette étrange faculté, que les chauves-souris out de se diriger sans hésitation au milieu des ténébreux labyrinthes qu'elles habitent. est due à une extrême sensibilité de tact qui leur fait apprécier les plus petites différences atmosphériques. Cet organe du tact résiderait dans les membranes des ailes, et serait alors d'une étembre comparative très-considérable. Telle était aussi l'opinion de G. Cuvier, ainsi que mons le dirons dans l'article suivant,





LES VESPERTILIONS,

ainsi que les familles qui vont suivre, n'out au- cisives supérieures (quelquefois deux) dont les cun appendice au nez ; leurs ailes sont grandes. deux movennes ordinairement (cartées : six inet ils n'ont à l'iudes qu'une seule phalange; leurs lèvres sont simples ; leur laugue est courte, leur queue longue, et leur tête est de forme allongée et poilne. Cette famille se compose des

chauves-souris proprement dites. 15º GIME, Les VESPERTILIONS (Vemertilio, Grore.) ont trente-dent dents; quatre inferieures à tranchant un peu dentele; oreilles séparées, rarement unies par leur base; un oreillon interne; des alujours; queue totalement prise dans la membrane interfemorale. On en trouve des espèces dans locales les parties du noende, et nous les classes ous sur cette considération

1º VESPERTILIONS D'EUROPE.

Le MURIN (Vespertitio marinus, Lin. La Chaure-souris, Birr.).

Il a les oreilles ovales, de la longueur de la tête, et les oreillons en forme de faux; il est d'un brun roussatre on d'un gris cendré en dessus, d'un gris blanchâtre en dessous. It est assez commun en France et dans toute l'Europe, dans les clochers et les vieux châteaux.

· Toutes les chauves-souris, dit Buffon, cherchent à se cacher, fuient la Inmière, n'habitent que les lieux ténèbreux, n'en sortent que la nuit, et y rentrent au point du jour pour demeurer collées contre les murs. Leur monvement dans l'air est moins un vol qu'une espèce de voltigement incertain qu'elles semblent n'exécuter que par effort et d'une manière gauche; elles s'élèvent de terre avec peine, elles ne volent jamais à une grande hauteur, elles ne peuvent qu'imparfaitement précipiter, ralentir, on même diriger leur vol; il n'est ni trés-rapide,



CCLCNNE DE DAUBENTON.

Person or Planter;



ni bien direct; il se fait par des vibrations brusques dans uue direction oblique et tortucuse. Elles ne laissent pas de saisir en passant les moucherons, les cousins et surtont les papillons phalenes qui ne volent que la nuit, qu'elles avalent, pour ainsi dire, tout entiers. »

Tont ce que Buffon dit là du vol de ces animaux est parfaitement juste pour les petities espèces, mais pas du tont pour les grandes. Ces d'ernières ont le vol trés-élevé, fort rapide, et elles se dirigent dans les airs avec autant et plus de facilité que les oisseaux. Quant aux petites, si leur manière de parceurir les airs lui a paru oblique et tortuense, c'est qu'il a pris ces croehets nombreux et rapides pour des rieultats du caprice ou de l'imperfection de l'animal, tandis que récliencent its résultent de la poursuite incessante qu'ils font aux petits insectes dont le vole st irrésulties.

Mais il est, dans les chauves-souris, une chose bien autrement étrange, que le grand écrivain n'a pas signalée. Dans les cavernes les plus obscures, dans les ténèbres les plus profondes, elles parcourent en volant les nombreuses issues de leur demeure, sans hesitation, sans jamais se heurter contre les angles avancés des roches ou les parois des sombres voûtes, et avec la même sûreté qu'un autre animal en plein jour pourrait le faire. Cela vient, a-t-on dit, de ce que les chauves-souris voient dans les ténèbres, et l'on s'est trompé. Tous les animaux nocturnes ont la faculté de concentrer dans leur pupille, très-dilatable. les plus faibles rayons de lumière, et c'est pour cette raison que pendant la muit ils distinguent assez les obiets nour reconnaître leur route, leur proje, et accomplir toutes les fonctions nécessaires à leur existence. Mais dans une obscurité totale, absolue, dans le manque complet de lumière, leur pupille a beau se dilater, elle ne peut percevoir des rayons qui n'existent pas, et, dans ce cas, une chauve-souris est tout aussi bien francée d'avenglement que tout autre animal Cependant, ainsi que nous l'avons dit, loin de se heurter contre les corps étrangers, elle parcourt toutes les simposités de sa caverne avec la plus grande aisance et sans diminuer la rapidité de son vol.

Faudrai-i-il en conclure qu'au fond des souterrains les plus noirs il pénière coore quedques rayons de lumière bien faibles, mais suffisants. Non, et en voici la preuve. On a pris des chauves-souris, on leur a crevé les yeux, et on les a likhérès à proximité de leur demeure; elles s'y sont aussich précipités est se sont dirigées dans tous les recoins de leur labyrinthe avec la même facilité, la même sérérée que s'elles avaient vu clair!

Ges animaux auraient-lis done été donés par la nature d'un sens expres, que nous ne pouvanos ni comaire ni comperente, parce qu'il nous manque, et qui leur donnerait l'étonante faculté de juger la forme, la position ou a moins la prasimité des objets, sans les voir f. G. Gurier e cherché à ce mystére une explication qui ne me parait pas pouvoir être adoptée sans discussion. L'eura orrilles, distil, sont source tries-gendes el forment avec leurs ailles chauves-souris se dirigent dans leure cavernet probablement par la seule diversité des impressions de l'air.

Le murin, comme toutes les espèces de son genre, se nourrit uniquement d'insectes. Buffon dit qu'il est carnassier, qu'il mange, outre les insectes, de la viande crue ou cuite, fraiche ou corrompue, et que, lorsqu'il peut entrer dans une office, il s'attache aux quartiers de lard; mais tout ceci est au moins fort doutenx.

La Noctere (l'espertilio aorlala, Lin. l'espertilia proterns, Kunt. La Seroline, Gaure. La Narisia, Berr.) est d'un fauxe uniforme, a poils courts et lisses; ses membranes et ses oreilles sont obscures : res dernières ovalestriangulaires, à oreillon arqué; sa léte est large et arrondie. Elle se trouve dans toute l'Europe et exhale une légère odeur de muse.

La Sesorens (l'esperbilio serotions, Las La Auctate, Grory, La Serotine, Berry) differe de la précédente par les poils du des, qui sont hings, luisants, d'un brun marron vil, plus courts sur les temeiles; par ses membranes noires, et cufin par ses orcillons en forme de creur. Ou la trouve dans les creux des vieux arbres, dans Junie l'Europe.

La Papistratus i l'espertitia pipistrellus, Lin. et Gut. La Pipistrelle, Brrr. et G. Cev., la plus petite des chanves-souris de la France; les poils du dos sont longs, d'un hrun poiraire : ceux do venire soni innves; ses oreilles soni triangulaires, et ses oreillons sont presque droits, terminés par une tête arrondie. D'Europe et d'Egypte. Le Prance l'espertilio pygmerus, Leacu. l'es-

pertilio minatus? Montage) est la plus petite des chauves-souris counties ; d'un brun foncé en dessus, gris en dessous; oreilles plus courtes que la tête, à preillos linéaire et simple : queue nue au sommet, longue, dépassant un peu la membrane. Dans les troncs d'art re, en Angle-Le Vespervillos grancis i l'esperlitio emorquatus, Georg.), d'un gris roussêtre en dessus,

cendré en dessous ; nreilles oblongues, de la longueur de la tête, à bord extérieur échanere; orcitlon subulé. Dans les soulerrains, en Angleterre, et rare en France. Le Vespranition ne Kunt (Vespertifio Kuhlii,

NATY.), d'un brun rouge en dessus, have en dessous : muitie supérieure de la face interne de la membrane interfemorale très-selue; les faux, un peu courbe en debors vers sa pointe. oreilles frés-simples , presque trangulaires, à

oreillons larges et arques eu dedans. De Trieste. Le VESPRETIERON A RUESTACRES I l'expertition mptacinos, Lass.), d'un brun marron en des sus, plus clair dans la femelle ; deux mondaches de polls fins sur le rebord de la lèvre supérieure ; nreilles as ex grandes, échancrées et replices au bord exteriour, arrondles au sommet preittons. laucéolés D'Allemagne.

Le Vespentition de Daubanton (l'espertifica Danbewlanti Laure, d'un gris roux en dessus, blanchâtre en dessous ; nreilles presque ovales. petites, presque mies, à bord externe un peu echancré, le bord interne largement replie: orcillons laucéoles, minces, frès-petits. De la

Westernie Le Vespervition on Lusten (l'espertitio Leisteri, Kunt. l'espertitia dasycarpas, Lassa.), à poils longs, de coujeur marron à la pointe et d'un brun foncé à la base ; membrane très ve-

lue le long des bras : oreilles courtes, à oreilles terminé par une partle arrondie; queue depassant à peine la membrane. D'Allemagne. Le VESPRATILION DE SCREIBERS (Vesmertifio Sereibergii, Naty. I. d'un gris cendré, plus pâle

en dessous, quelquefois méte de blanc jaunátre; oreitles plus courtes que la tele, larges, droiles el triangulaires, avec les angles arrondis et un rebord interne velu; orcillon lanccolé, recourbe en dedans vers la pointe. Des montagnes de Bannat, dans les ravernes Le Vespentition de Navvense (l'espertitio

Nattereri, Kunt.) d'un gris fauve en dessus ; blanc en dessous; ailes d'un gris enfumé; menibrane interlémorate l'estounée; nreilles un peu plus longues que la tête, ovales, assez larges : nreillon lancéolé, placé sur une prolubérance de la conque. D'Allemagne.

Le Vespravilion de Becestris (Vespertillo Beehsleinii, Laist.), d'un gris roux en dessus blanc en dessous; oreilles plus longues que la téte, arrondies au bout ; un oreillos en forme de De l'Allemagne; dans les trours d'urbres.

2" VESPERTILIONS D'AFRIQUE.

Le Vascentation de Nicarrie (Vesperfilio aigrita, Gas. - Grory, La Marmolte rolante. Date-I, d'un beun fauve en dessus ; d'un fauve cendré en dessous ; orellies du tiers de la longurur de la tête, ovales-triangulaires, à nreillou long el terminé en pointe. Du Sénécal.

Le Vespernion ne Bocanon (l'esperliflo borbonicus, Gaore), roua en dessus, blanchâtre en dessous : oreilles de moitié plus courfes que la lête, ovales-triangulaires; oreillen long, en demi-cour. De l'île Bourbon.

3º VESPERTILIONS D'ASIE.

Le Kinnonia (Verportillo picius, Las. Le long des durgis meilles plus courtes que la Mascardin roleal, Dans), d'un roux pandire : têre, plus larges que baules, à orrdion subule, vif en dessus : d'un jame sale ru dessoux ; alles : De Ceylan Seba avait mentionné cette rapèce d'un brun marron, rayees de jame citrou le comme étant de Ternalle; pout-être l'5 val-sus.

comme étant de Ternale; peut-être l'y val-un.

4º VESPERTILIONS D'AMÉRIQUE.

- La Granca Strottes (Vespertidio maximus, Data, Vespertidio manilus, Salva,) d'un brun marron en decuss, possant au juanc eladir sur les tlancs; d'un blanc sale en dessous; orcilles plus courtes que la tête, orales; orcillons subules; nusceau long et pointu. De la Guyane.
- Le Vesseatition au tino nez (l'esperblio nezo, Mar. se Nerw.), d'un gris bruo ou jame foncé eu dessus; gris jamilire en dessons; preilles petites, très-pointues; nez fort long, s'al-
- longenul d'une ligne au-dessus de la michoire supérieure, comme une trompe. Du Brésil; sur les arbres. Le Vesseautaus rouveaux (Fesperiillo pofelàriz, Isso, Gaore.), d'un bruo marron uni-
- forme, tiraul sur le grisilire; membrane interfemorale un peu poitue; face velue; orcilles plus longues que larges, petites, échanerees à leur hord estérieur. Du Bresil. Le Vasravillon ou Battas (Vespertillo dru-
- nilearis, Dasm., pelage doux et soyeux, d'un brun abscur lavé de marroo; ailes étroites et noires; preilles allongées, médiocres. Da Brésil.

 Le Vespentation on Saint Halans (Fesperti-
- 1.7 VERPERIEDO ON SALVE INLAME (PERPERI-IO Hildril), 1810. Giorre), comme le précident, mais pelage variant du brum noiraitre au brum marron en dessous, et du grishtre au brum roux en dessous; membrane inferfenorale mue; oreilles petites, presque aussi larges que longues. Du Brésil.
- Le Vassentidos Lisse (Pesperilio Ierés, 1810. Gaora,) d'un mo obscur leinté de marrou; la fice une en partie; la membrane indeférenciale un peu poline; les oreilles longues; la junce annis longue que le copes, Da Bresil. Le Vassentidos on Bennot-Arins (Vesperillio bonarientis, Luns.), d'un junce pruinceux en dessus; d'un junce heum en devisous faute un
- dessus; d'un jaune brun en dessous; faute au muscau; les oreilles courtes, oralaires; les ailes d'un rouge noirdire; la membrane interfémorale Irès-velue en dessus, nue en dessous. De la Plate.

 Le Vesparation ruvons (l'experitin alber-
- Le Vestratticos rocoas (Fesperalio obsceus, Gaore,), presque noir; papiele de blane en dessus, el à leinte sombre en dessous, Du Paraguay.

- Le Viscentillov acuca (Tesperillio raber. Gaorel, d'un janue cannelle en dessus, fauve en dessons, à poils courts; preilles frès-poisione; orcilions elroits, linéaires. Du Paraguay. Le Viscentillov rabs-vas. (Vesperillo rillo-
- sazimus. Guore.), d'on brun pile; oreiles usez aigués an honi, resemblant à celles d'un rat; oreilion points; membrane Interfemorale velue dans non milieu. Du Paraguay.
- Le Vispertition a don none (l'espectifio melenclus, Rarin.), noirâtre eo dessus; blauchâtre en dessous; alles d'un gris fonce, avec les doigh, noirs; oreilles arrondies et à oreillon. Des Etatsl'inis.
- Le Vesentition du auex des es (Pesperlilin egonopieras, Raro.), d'un gris funce en dessus gris bleudire en devous; alles d'un gris bleudire, avec les doigts noirs: oreilles plulongues que la téle; un oreillon. Des Élats-Unis.
- Le Visientillon nons (Fesperiillo monochus, flarin.), d'un foute rougestre et foncé en dessus, finire en dessous; aites d'un gris fonce; nez et doi la roses; pulles de derrière noires; nrilles petiles, eschees dans les poits. Des Etats-
- Lois.

 Le Verrezzizion a racz noss (Verperiilio pholops, Baris.) d'un beno hal obscur co dessus, plus pale en dessons; les alles, la face et les
- oreilles noirdires. Des Eints-Unis. Le Vissentition disunova (l'esperillo calcaratie, Rayas,), d'un brun noirdire en dessus; faute fonce en dessons; alles et pirels de derrière noirs; doight roses; un eperon à la pari-
- lolerne de la première phoiange. Des États-Unis.

 Le Ve-prattilion a gett a vitex (*Verprelitio* fantaras, Lix.), varié de gris jamolère et de roux vif; avrelles pions courtes que la lête, oxales; occidina droit en demi-orur. Des États-Uols.
- Le Vessertillon de la Caroline (Fespertilio cerolineusis, Geore.), d'un brun marron eo desus, jaune en dessens; circilles de la longueur de la tele, obiongues, en partie velues; ureilon en demi-cerur. Des environs de Charies
- Le Vestantiania appri (l'esserbillo eranelus.

Sav.), oreilles un peu plus courtes que la léte, à hord postérieur portant deux petites échancrures obtuses; oreillon arqué, obtus au hout; membrane interfémorale que. Du nurd-ouest des États-Uois.

Le Vareattien seut à l'ésperitie sebulites, Savi, pelége à poils humaitres à la base, ceodre au sommet; ceux du veulre soirs à la base et d'un blane jusualtre à l'extrémide; membrane interféroncie unicolore, velte à la maissance, un peu dépassée par la queue; orcilles de la longueur de la lété, plus longues que larges. Des montagues rocheuses du nord de l'Amerique. Le Vespartituix resivaix (Vespertilio prainosar, Sav.), d'un bran morbière, plaquéé de blaue sur les parties motérourse; d'un ferragineux foncé sur la croupe; d'un blaue jaundire l'erne sous la gorge; crellère plus couries que la tête; orcillons arques, à pointes très-ubtuses. De Pensylvanie.

De rensystance.

10° Grass. Les OREILLARDS (Plecolus, Gruper) out treute-six deuts: quatre incisives superiourse et six inferieures; deux canicaes un haut et en has; dix molaires à la unteloire superioure et doute en has; leurs oreilles sont lrès développress, plus grandes que la tête, et unies l'une à l'autre sur le crânce.





L'Oreilard.

L'OREILLARD | Plecotus communis, Gener. Vespertifio auritus, Lin. L'Oreillard, Burr.).

Cet animal est une des plus petites chauves-souris de notre pays. Il est entirrement gris, mis plus fonce en dessus qu'en dessous; en le distingue de tous les animant de sa classe par l'énorme grandeur de ses oreilles, qui sont presque aussi longues que son corps. On en commit d'eux variétés : l'aux qui habite l'Autriche, est un peu plus grande que la nôtre; l'autre, qui se trouve en Égypte, est au contarier un seu plus soite.

To confidence in the properties of the confidence in the confidenc

contre de vienx murs avec antant d'agillie que pourrait en mettre une souris, Sun ole et trés-riguilier, très-capierun, et l'on diriqui ple pour à tiche de ne pas porcurir trois toise se a ligne d'onité il monte, il desceud; il tourre à dotte, à gandre; il v., il revinet rei tout cela par des mouvements hersagnes et angulera, qu'il est presque impossible de saiter aver les yeart. Comme le Chauvsouris, il est très-carierure, et si ou even la lattière en quelque entirol, il ne s'agil souris, il est très-carierure, et si ou even la lattière en quelque entirol, il ne s'agil tour jusqu'à ce qu'il sit revonum cet objet étraigre pour lui. Alors, il se remaent chose et sissioi dans les airse les los setts inectes.

Ses orelles monstrausses ne lui out pas cir donnies instituenut par la patrez. Je ne posse pas, coume f. Caiver, qu'elles hi servent beaucoup precessoir les impressions de l'air et reconsultre la présence des copes outre les-quéel li pourrait se beurter; mais je crois que le sens de l'ouise est profigiens-ment développé chez lui, parce qu'il remphes jasqu'à un certain point c'ui de la we, ou que du nomis il hi est un poissant antilibre. La refle, comment foreilard, acre des yeur trés-petits, presque exchés dans les pois de sou front, pour-fail-di, autroit forspeta la mit est louise, aperceur à une certaine distance les insectes dont il se nourril? Il ne les voit pas, jes sais persuadé, mis il les entend bourdonner, et alors ils eprécipite vers l'endroit où son orrille l'appelle. Il le parcourt dans tous les sens, y fait mille tours et décours, toujours en cette dourdonner, et alors ils eprécipite vers l'endroit où son orrille l'appelle. Il le parcourt dans tous les sens, y fait mille tours et décours, toujours en certerrecte, et qu'il is pu le soit, Emilie, il me discourer l'appel de ses recherctes, et qu'il is pu le soit, Emilie, il en discourer l'appelle de ses recherctes, et qu'il is put le soit, Emilie, il me l'appelle de ses references, et qu'il is put le soit, l'étére resserve.

L'Obsiliano Conto (Piferdos cermbos, Esian) est encore plan remarqualle que le précédent pour la longueur deses oreilles, qui l'oud pas moins de dis-torel lignes de longueur, et sous par conséqueut anus longues que son corps. Les cercitions son tansa longu en les oreilles, et l'igurent jance hieu une paire de corner. Son pelage est d'un moi faire de home cu devaus, et d'un moir bleutler tarié de blanc grisilere, sur le restrier et un l'angue. Que la l'ouvre dans le te ventre et un la nague. On la l'ouvre dans le te restrier et un l'angue.

Juttand.

L'ORGELIAD DE TIMOS (Plecot-s Timoriemis, Lass. Pesperillis Ismoriemits, Geore.) est d'un heun noiritre en dessus, et d'un heun cendré en dessous; es orcilles sont grandes, et ses orcillons en dend-corre. Des Motagues.

L'Ossillato de Rayassella (Pérestou Rojnecquis), Less. Perpertilio sergelotis, Rayas, est d'un gris foncé en dessus, pile en dessous; es certifes sont doubles, Irits grandes, avec des ovellons aussi longs qu'elle, caractère qui le distingue de l'espèce de notre pays. On le trouve sus Estal-Liui.

L'ORDILIUS DE MALUE (Plevolus Monges, Lios Pesperbilo Monges, lissu.) est d'un brun noicilre en desus, d'un brun clair en descon, avec les parties posterieures du corps blanches;

niles grises; arrilles irb-larges, à pointe arrondie et échancrée extérieurement. De l'île de Porto-Rico.

La Bauscratas [Piecelus berbutellus, Less. Fepperlife beherbutellus, Lus.—Gut.—Geore.), d'un brun foncé, gloce de fauve; alles d'un brun soir; crelles larges, l'riangulaires, à bord et lerieux écharrée, curllion i très larges à la base, cirolis à la pointe, recourbes en arc vers l'interieux. De France et d'Alleungue.

L'Onnittano voste i Plecelor relater, lusciscore, d'un brun marron cu dessus, brun gristère en dessous; queue aussi lougue que le corps, enlièrement prise dans la membrane; oreilles larges, de la lougueur de la lete Hu Revisil.

17º GERB. Les ATALAPHES (Alelephe, RAFE). Point de dents incisives; quene plus longue que sa membrane, ou entirvenent prise dum elle; occilles médiocrement cearless, amnies d'orcillon.

L'Avatarne n'Antaquin (Atalophu americone, Barin. Fesperiilio noreboracusis, Pian.) ibrum est dessus, plus pile en dessous; polis dous et soyant; une fache blanche aux équates; querie entierement prise dans sa membrane; oreillearrondire, larges et couries. De New-York





GALERIFS DE GEOLOGIF DE MINFRALOGIE ET DE BOTANIQUE

L'ATALAPIA DE SIGILE (Alaénphe sieude, Ila-111.), d'un roux bensière en dessus et cendré en dessous; extrémité de la queue obtuse, millante de sa membenne; oveilles aussi longues que la 161e. De Sicile.

18' Gaua. Les MUNPTERES (Magnéria, tiante), ont vingt-six dents; deux incisies et deux canines supérieures et inférieures; bair molaires auperieures et dis inférieures; chairein simple et mi; oreilles separées, laterales, larges, à oreillou inferne; queue longue, prise d demi dans la membrane; museus court et

gros.

Le Montrian de Dannevos (Myapteris Dembentonit, Guore. Le Rot rofant, Dain.), brumen desus; le dessoun d'un blane sale, légèrement leinté de fauve. Sa patrie est incomme

19 Ganea Les NYCTHEÉES (Nytherns, Rarea,) out deux incisites supérieures, séparées par un grand intervalle, appliquées coutre les canines, et à crésolures aigués ; six incisites inférieures trooquées; les caoines s-ma verrues à leur base. Pout-éfre, quand on les commitra mieras, faudra-il i reporter les espèces de ce gener et du sujunad dans d'autres genres.

La Nycrocia atushasa (Nycilcess humernits, Ilapin.), d'un brun foncé en dessus, grise en dessous, avec les épuiles noires; queue presque aussi longue que le orps, très-museronés; creilles plus longues que la tête, ovales, noiritres.

Du Kentucky, aux Ftats Univ.
La Nictices uanguntus (Nycticeus tessello-

lut, Rarea.), has en dessus, fautr en dessous, à collier étroil et jamiètre; queue de la longueur du corps, lerminée par une verrue soillende; alles réticulées et pointillées de roux; nes bilobe. Du Kentreky.

Du Kenticks.

20° tions: Les HYPEXODONS (Hypexodon, Raris.) manquent d'incisites supérieures.

don, B. a.ro..) manquent d'incinites nupérieures, et en ont six inférieures, échancrées : les canieninférieures ont une verrue à la base; leur museux est ou; leurs narioes roudes, saillantes ; leur queux est eulièrement prise dans sa membrane.

E. HTTPELODOR & NORTHAGES (Hyperzodon myster, Ranna) est l'um sur le sommet de la tête, faute sur le reade du corps, est alles sout nofres; sa queue est macronée; ses moustaches sont longues; ses oreilles sont brunces et plus longues que la tête. Il habille le Kentincky.

Les merum des chauten-souris d'Amerigament fert and commers, son pas qu'il versit lett difficile de les ciudier, unis parce que les andamites matricains se soul lasies alté en au suma perjujei que les oltres que les représencemen c'han d'america que la représentacemen c'han d'america qu'il perpendient quelle utilité serait pour la philosophie de la quelle utilité serait pour la philosophie de la cancen le comus-hance des faits intellements et montérera qui nous sont rerds incomm, simplement purere que no a para tunda se dousser la price de les tobervirs, ne filire que pour celtification de la commercia de la commercia de la partica de la commercia de la commercia de la partica de la commercia de la commercia de la partica de la commercia de la commercia de la partica de la commercia de la commercia de la la commercia de la commercia de la commercia de la la commercia de la commercia del la commercia de la commercia de la commercia de la commercia del la commercia de la commercia de la commercia de la commercia del la commer

LES NOCTILIONS

oni les alles longurs et étrodes, et deux plalanges à l'iudes. Leurs molaires sont reeliement tubereuleuses; leurs lêves sont irès grosses; leur téte est courie, obtase; leur queurecoursée. Quelques femelies de cette famille nut de chaque côté une poche membresseuse dans laquelle elles rentrament leurs petils pour

les porier avec elles.

21° GERE. Les DYSOPES 1 Dysopes, Fr. Cu.s. ont vingt-huit dents : deux hoeisives en haut et quatre en bas; deux canines à chaque méchoire; huit modaires supérieures, et dix lu-lérieures.

Le Moors (Dysopes moops, Fa. Cav.) est la seule espèce de ce geare, et se trouve dans l'Inde.

22º GESSE. Les NOCTILIONS (Aorilio, Grows), out vingt-buit deuts: quater heisties en haut et deux en has jeux ensines triv-fortes sa a chaque méchoire; buit moisires superiores et dis inférieures. Leur musenn est court, rentle, fenda, garuit de verruses; leurs orellès conluitrales et petites; leur nece est simple, con-

faudu avec les livres; leur queue est euveloppée à sa base dans la membrane, qui est très grande.

Le Noctilion emotions (Nortilio unicolor, Geors, Fraperiliin Irporiess, Lan, ed de la grandeur d'un rat, d'un faure pale uniforme. Ou la trouve dans toules les parties chaudes de l'Amérique méridionaie. Ou en compait deux suriétés:

1º Le Borsolux, Guorr., qui n'en diffère que par une bande blanchitre qu'il a sur le dos: 2º L'Albirenter, Guorr., roussitre eu dessus, blanc en de-sous.

25' Grasz. Les MOLOSSES: (Nolossus Gravev.) In out vingt-huit droits: drox. Incisites, dent ceniors, et dit undaires à chaque milchoire; leur lête est courte el leur museux resellé; leurs grandes orelliss sont tranises ou couchées sur la face, à oreillon extréieur; la mombrane inferémorale et étroile, coupée carrément, et cuvicioppe à sa base ou en lotalité une longue queue.

Le Notores remente (Molossus cheiropus,

Lass. Chriconette terquatur, Huser. Devicepes cheripput. Tasab, a tinglet et un pouces (0,00%); son den est nu quelques poils épars et rudes ini forment une expèce de fraise sur le cou; son ventre est recouvert d'un duvet court et peu sensible; ave ailes out vingt et un pouces (0,50%) d'envergure; as quite est rifée dans sa partie thre; les arrè les sont écartées, longues, à double or-illon. De Siam.

Le Minlosse pelate (Motorsus difototus, Lass, Ngettaomus ditototus, Huise), d'un fante noissire, plus pille en dissouts; les ailes trèsgrandes, la queue gréte; la membrane interiemorale formee de illeres musculaures rares. De Java.

Le Motossa de Ruyru (Molessas Rappelit, Lass. Dipopes Ruppelit, Tawa), d'un gris de sours uniferme, un pre plus tealir en desous il est long de cinq pouces et demi (0,149, et il a quatorze pouces sis lignes (0,285 d'entregure. Son poil est lisse, serre, fin, long sur les doighs, rure sur le museau ; ses lèvres soul larges, pendante el pissoes. On le troure dans

ies souterrains, en Egypte
Le Micloss a routa us (Molessus obrons,
Last. Bysopes obrasus, Tana.), long de quatre
pouces trois lignes (0,113); d'un marrons tif et
ustré en dessas, plus claire et terne en dessous;
uiles noires, de neuf pouces et d'enti (0,25%)
d'envergure, poils très-ens, mais serres.

Le Motoose ontra (Molusus tennis, Less, Nygritionnus tennis, Less, Nygritionnus tenuity, Hussey, Bystope tenuity, Trawn, I, long de frois pouces neuf ligners 0, (40) d'un brum noiritére en d'essus, cendre en dissons, à poids courts, lisses, dour; unles de dit pouces et demis (10,280) d'entreguere; des soies blanches au bout des doigts de pieds; levre superieure large, bordee d'un rang de verreure.

Le Minnes alecto (Molosus ateclo, Less. Dysopes ofecto, Tran.), long de cinq ponces de demi (0,149); pelage d'un noir très-brilant, unitant le velours le plus fin; de longues soles au croupion; alles d'un pied (0.325) d'envergure. Ilu Revisit.

De Java et de Banda

Le Motonsa aveue (Molonsus femorius, Setx. Dysopes obscuras, Tana.), long de trois ponces trois lignes (0,088); polis de deux conteurs, d'un brun poirátre en dessus el d'un brun rendré en dessous; l'êrres bardese de soirs; alles de neuf pouces (0.244) d'envergure. De la Liuyape el du Bresil.

1.8 Morones scata (Motoroga refor, 1.288, Dysopers refor, Tran.), de Frois possers et quarf (0.088) de longueur; d'un brust marron trèsioncé el brillant en dessaux, plus chair et mat en dessoux; un siphon glanduleux au-devant du con; pelagé lisse et très-curri; ailes de dispouces (0,271) de envergure Da Brysil.

Le Mollosse a largon (Molossus rufus, Gropt.), d'un marron fonce en dessus, clair en dessous; museau courte (trè-gros. Sa patrie est incomme Le Mollosse onsette (Molossus obserurs, Gropt.), d'un brun noiratre en dessus, plus terne en dessous, à poist blance à l'eur base. Du

Paragua).

Le Motorea sona (Moloraus ater, Gross),
d'un noir britlant en dessus. Sa patrie est in-

Le Motorna a longie quare (Molorna longieundotta, Giorr. Ferpertifio moforma; Luv. Le Maiot coloni? Burr.), d'un ceutré faire, queue presque aussi longue que le corps; une lanière de peau s'estadont du front au onuseau. On le croit de la Wartinique.

Le Molosse a Lanca que la (Molossia dollcondidus, Grore), d'un brun obscur en dessus, plus chier en dessous; queue bordée de chaque côté par un prolongement de la membrane. Du Paraguay.

Le Molosse a Gaosse guelle (Molossus crassicondorius, Giore.), d'un brun cannelle, plus pale en dessons; queue bordée de chaque côté par un prolongement de la membrane. Du Pa-

Le Motossa a quate anxitorrae (Malastus amplexicondalus, Geore. La Chauce-souris de la Gayane, Berr.), noirâtre, moias faucé en dessous; queue entièrement enveloppee dans la membrane. Il vule en troupe numbreuse. De

Cayenne.

Le Motossa a quala rouxua (Molosaus ocuticondotas, Dava.), d'un brun noir, teiaté de conleur de suie; queve longue, presque entièrement prise dans la membrane, qui forme un

angle assez rigu. Du Bresil.

Le Molosse cavyas (Molossus costqueus, Grore), chataqu ea dessus, blanchâtre en dessons; un ruban etendu depuis le museau jusquan frout. Du Paraguas.

Le Molosse a ventre seun (Molossus fuscirenter, Grove. Le second Mulot colont de Bave.), d'un cesdre brun en dessus, cendré en dessous, avec le millen du vratre brun. On ignor-

21º GENER. Les DINOPS (Dinops, Sav.) ont trente-deux deuts: deux incisives en baut et six en bas; deux comines supériures et deux inferieurs; dix molaires à chaque machoire; leurs oreilles sont reunies et étendues sur le frunt; leurs lètres sont pendanties et plisses; leur queue est libre dans la seconde moitie de sa grandeur.

grandeur. Le Disors de Cestoat (Disors Cestoni), Le Disors de Cestoa (Disors Cestoni), San), d'un gris bran en dessus, passant legèrement an jaundire en dessous (oreilles grandes, arroidies, ui bord externe un peu cebaucre; ailes el queue d'un bran noir; levres, urrilles et musean noirs. Des extriens de Pise 25° (a.u.s. Le NTÉNGBERNES i Sievaderran, Geory, out single buil deuts : quatre incisives en haut et en bas ; deux canines supérieurs et inférieures ; buit mobilires à chaque mécholire. George Cavier di qu'ils n'eut que deux incisives supérieures. Leur nor est simple; leurs areities petites, laterales et hoises, serce un oreillon inférieur ; lis manqueur de queue, et leur membrann est échancres jusqu'in

cocys.

Le Strucorsus nors (Stenoderno rafo, Gsorr.), d'un rous châtnin aniforme; areilles moyennes, orales, à bord externe un peu échnice. On ne connaît pas sa patrie.

26' Gasas. Les CÉLÉNES Celero, Lascolo ont vingt-six dents: deux Incistres en hout et quafre en has, deux ranines à chaque méchoire; huit molaires superieures el Inferieures; troisième et quatrième doigt à trois phalages, l'externe à deux; coeilles écartees; nerillonarellis; queue nulle; menharane se prolongeant

peu au délà des doigts de derrière. Le Cáskva un Bacoas (Celema Brookrima, Lacu); don ferrugierens; époules et ventre d'un ferrugierens jaunâtre; orvilles pointues, à bord postérieur druit et l'autérieur arrondig (oules les membranes noires, Patric igounnue.

27 Gesse. Les RELLO (£210, Leux) and vingle-quatre devois deux incisives supérieures et inférieures; deux casiness en bard et en bus, et beit modaires à chaque malchoire; levur occilles soul respecchées, courtes, terè-large, et masquent d'arcillos; leur troisème dougt quatre phalanges, le qualrième et le cinquième rhacun trois; la queux, formée de con vertèbres dans sa partie visible, en dépasse pas la

membrane, qui est droite.

L'ÆLLO DE CLYBER (Ællo Carteri, Laucu.),
d'un faure ferragineux; preilles un peu fronquées au hout; ailes d'un brun obscur. Sa patrie est inconnur.

28 Game. Les SCOTOPHILES (Scotophi-

lur, Luxen.) out treute dents : quatre incistes supérieures et six inferieures; deux cannes en haut et en bas; buit mobires à chaque méchaire; le tronième, le quatrième et le cinquième doigt des ailes oot trois phalanges cha-

Le Scotophila na Kuni (Scot-philas Kuhlii, Lasca.); pelage ferrugineux; ailes, orvilles 11 nez bruns. Sa patrie est inconnue.

20 Gaste, Les NUCLIONES (Aprilmoss) man, Grory) and trend effect some incidences supérieux et quatre inférieures; deux susines et hant et en bas, dit unollères é chaque midchoire. Leur met est plat, confomin ave teste letrar; relese i non tidées et promide/mentelle fendine; les oreiles sont conchées sur la fare, a grandes, à oreilles sont conchées sur la fare, a prandes, à oreilles sont conchées sur la fare, a bent extreme à la base par la nembent, qui est mayone et suillante.

Le Nectiona n'Euvere (Nyclinomos argupturus, Giore. Byrope: Geoffrogit, Trun.) est rous en dessus, bran en dessuss; queue grele, à moitie enviloppée dues la membrane, qui n'a point de bride membraneuse. En Égypte, dans les soulerrâns.

Le Nycrinone de Poet-Louis (Nycrinomes acetabelosus, (Korre.), d'un breu noirétre; queue enveloppée aux deux tiers par le membrane interfénorate. De l'He-de-France.

Le Nictionn de Bandala (Nycinomus brugulensis, Guore, Vesperilin plicatus, Bi ca.); remarqualile par sa que un assex grosse, à nicitié enveloppée par la membrane, qui a des brides membraneuses. Du Bengale.

Le NYCHNORE DE BRIBBE (Apérinousse brasiferatie, Iba. Gisor) et dong de frois pouceome lignes (6, 106); a' un cendre leinte de bruu noir ou de brun fauve en dessas, plus gris et moins fancé sur le ventre; un peu plus foncevers la polirine; quelques polls rares sur la permèter noitle de la queue gruse dans la meui





LES ROUSSETTES

ont les mulnires brusquement tuberculeuses, d'où it résulte que ces animaux sont frugivores; les ailes sont arrondies, avec le doigt index à trois phalanges; leur tête est longue et veine; ordinairement elles n'out ni queue, ni membrane interfémorale. La plupart des femelles ont des poches dans lesquelles elles portent leurs petits.

50' Gessa. Les BOUSSETTES (Pteropus,

Bassa.) unt trente-quatre dents : quatre inci sives en haut et en bas ; dens caninea supérieures et inférieures; dix molaires à la machoire supérieure et douze à l'inférieure : leur tele est conique; leurs areilles courtes; altes unt un petit ungle an doigt index de l'alle; leur queue est nulle ou rudimentaire, et leur membraue interfémurale très-pen apparente. Ce sont des animaux d'une taille assex grande.

1º ROUSSETTES SANS QUEUE.

Le Katona (Pieropus jaranicus, Dana) a mélés aux autres sur le dos. On le trouve dan ies ailes de cinq pieds (1,624) d'envergure ; il l'ile de Java, el il a les mêmes mœurs que l'esest nuir, excepté sur le dessus du cou, qui est pèce suivante, dont peut-être il u'est qu'une vad'un rous cufunié; il a quelques poils blancs riete.

La ROUSSETTE Pteropus vulgaris, Geore. La Roussette, Burr. Le Chien rolant, Daus.).

Quoique moins singulier dans ses formes que la plupart des chauves-souris.



LES CHAUVES SOURIS

(Jarder des Plantes



cet animal n'eu est pas moins un des plus extraordinaires que l'on comaisse; il est brun ou d'an brun marron en dessus, d'un fouve roussitre à la face et aux côtés du dos, d'un noir foncé, ou quelquedois marron, en dessous. Son corps a environ un pied (0.523) de longueur, et ses ailes ont une trés-grande envergure.

Une des premières hizarreires de la roussette est que la feunête, qui a ses deux mumélles ura la poirtine, est sujette à certaines incommôties périodiques des femmes et de quelques feunêtes de quadrumanes. En outre, plusieurs expéres de cette famille out, de chaque côté in corps, des sortes de poches membraneuxes dans lesquelles elles placent leurs petits pour les transporter aisement pendant que les volent, car celles ne s'en separent que lorque ils sont assez granda-pour posvoir remplir eux seuls et sans secouns toutes les fonctions de l'animalité. Congrésque notes après cette popue, celles les qualent on les suivent, de Congrésque notes après cette popue, elles les qualent on les suivent, de mant viven de la cette la habet que ce animant viven en société, et qu'un les reconcurie e plus ordinairements ou grande rouse.

Les anciens, dit Buffon, commissiaient impartialement ces quadrupieles ails, qui son des expères de monstres, et il est variaembable que c'est d'après ces modeles bizarres de la nature que l'eur imagination a dessiné les harpies. Ces ailes, les deuts, les griffen, le cruanté, la voracié, la saleit; tous les attributs difformes, toutes les facultés unisibles des harpies, conviennent assez à non consusteuts. Herodote paraît les avoir indiquées lorsqu'il a dit qu'il y avait de grandes chauvres-ouris qu'i incommodaient beaucoup les hommes qui allairut recueillit la ouez anutour des marisès de l'aise; qu'il feisient obligés de se couvrir de cuir le corps et le visage pour se garautir de leurs morvures dange-reuses.

• Ces animant sont plus grands, plus forts, et peut-être plus méchants que levampire; mais c'est à force ouverte, en plein jour aussi bieu que la unit, qu'ils font leurs dégits; ils tuent les volailles et les petits animant, ils se jettent même sur les bounnes, les insulient et les blessent au visage par des movarres cruelles; et auenn voyageur ne dit qu'ils sucent le sang des hommes et des animanx endormis.

Ceti, comuse on le panse bien, est fort exagéré, et je ne crois pas qu'aucus voyaquer moderne ait va attaquer Homme par des consettes. Ces ainavivent principalement de fruits; néammoins its dévorent assesi de petits manmiféres et des cisseaux. Ils paveuret trés-bien pourantive crax-ci dans ten pendant le jour, car its supportent sams peine la lumière, quoique le plus souvent lis ne sortent de leur rétraité qu'un évréusenche.

Les roussettes sont généralement farouches; elles n'établissent leur domicile que dans les lieux les plus saurages des forêts, où elles se suspendent aux branches des arbres par leurs pieds de derrière, à la manière des chauvessouris.

Le Melavot-Bornor (Pleropus adulis, Pinovi) eras et inisunts. Il se trouve dans les Moloques, a quaire pieda (1,299) d'enverguere ; il est enlièrement noirière, avec de dos couvert de poislièrement noirière, avec de dos couvert de poislièrement noirière, avec de dos couvert de poiscouler l'habitude des arriers rousselles. Les hapour le manger, et trouvent sa chair délicieuse, Les Européens qui en out goûlé la comparent à cette du meitleur tapin de garenne.

La Bousserra n'Eswants (Pleropus Edwarsil, Desa. La grande Chauce-Souris de Madagascar, Epw. Vesperitho rampirus, Lav.) n'est peut-être, comme le peuse Temmiock, qu'une sariéte de la precédente. Son peiage est d'un brun a arron sur le dos, d'un roux vif sur les cobs, et d'un brun clair sur le veulre. De Ma-

La ROLGETTA (Pieropus rabrirollis, Guore. Vesperil/io rempires, Liv. La Boncette, Burr. La Roussette a cattier, G. Cax.) a deux pieds (0,630) d'envergure ; elle est d'un gris brun, avec le cou rouge. Cette espèce habite l'île de Bourbou, où elle vit dans les arbres creux,

Le Fanis | Pteropus Keroudeen, Quor et Gam. C'est le Poé des iles Carolines), il est singulier que dans l'ile d'Oualgn cet auimal etait nomine par les balstants Quoy, c'est-àdire qu'il portait le même nom que le naturaliste qui l'a décrit le prenier. Il est noirstre, avec le con, les épaules et le derrière de la tête

jaunes. Il a les ureilles courtes et ookrâlees. Ou trouse le fanihi depuis les lles Pelew jus-

bitauts du pays lui font activement la chance qu'aux Carolines orientales. El vit en grande tronpe dans les forêts, où it passe le jour suspenda aux brauches mortes des arbres,

La Rotssetts de Dessenta (Pieropus Bussunteri, ls. (isorr.) est voision de la précédeute, mais elle en diffère par la cooleur brupe de la gorge et du devant du cou ; le ventre et ie dos sont larque mélangés de polts blancs ; la partie supérieure de la poitrine est d'uo bruu roussitre; les rôtés du cou, depuis le bas des orcilles jusqu'aux épaules, sont d'ou fauve un peu roussilre. Sa longueur totale est de sent pouces (0,189), et ses niles ont deux pieds trois p.exes (0,751) d'envergure. Elle est du continent indies. La Roysserre cause (Pleropus oriseus, Gaort.)

a un pied six pouces (0,487) d'envergore; elle est grise, avec la tête et le cou d'un roux vif. Elle est de Timor.

Le Baus a (Pteropus medius, Tann.) a qualre pieds et demi (1,461) d'envergure; la tête, l'ocriput, la gorge sont d'un marron noirêtre ; le dos est noirêtre légèrement teinté de brun ; la nuque est d'un roux jaunitre ; les côtes du cou et les parties inférieures sont d'un rous brun feuille-morle; les alles sont brunes. Les

Indiens ini font une chasse active.

Le badur habite Calcutta, Poudichéry et d'autres parties de l'Inde, Les voyageurs l'ont généralement confondu avec le melanon-bourou, quoiqu'il n'ait pas les mêmes habitudes. Je crois que e'est à cet animal qu'il faut appliquer ce passage de l'Histoire générale des Voyages : « On voit sur les arbres une infinité de grandes chauves-souris qui pendent attachées les unes aux autres sur les arbres, et qui prennent leur vol à l'entrée de la nuit pour aller chercher leur nonrriture dans les hois fort éloignes; elles volent quelquefois en si grand nombre et si serrées, qu'elles obscureissent l'air de leurs grandes ailes, qui ont quelquefois six palmes d'étendne. Elles savent discerner, dans l'épaisseur des hois, les arbres dont les fruits sont mirs; elles les dévorent pendant toute la nuit avec un bruit qui se fait entendre de deux milles, et, vers le jour, elles retournent vers leurs retraites. Les Indiens, qui voient manger leurs meilleurs fruits par ces animaux, leur font la guerre non-seulement pour se venger, mais pour se nourrir de leur chair, à laquelle ils prétendent trouver le goût du

Si le hadur n'est pas cette chauve-souris, du moins il est certain que comme elle il vit en troupe, dévaste les vergers, et a une chair que les habitants estiment beaucoup.

La Roussetta de Lesemaniert (Pleropus Leschenanitti, Dusw.) a uu pied et demi (0,467; d'envergure; elle est d'un fauve cendré uniforme en dessus, un peu blanchêtre en dessous ; nn Jul voit queiques points blanchâtres à la base des membranes des alies. Elle habite les envirous de Pondichéry.

La Rousserre a Pace novas (Pteropus phojops, Tran.) a le corps de dix pouces (0,271) de louguenr, et trois pieds einq pouces (1,110) d'envergure. Elle est très-grosse, trapue, à museno long; son pelage, grossier, mais Irès-fourni, est un pen frisé. Sa face est poire: le baut du corps d'un jamme paille; la poitrine d'un rous dore très-vif; le dos d'un noir marron un peu mélé de jaunâtre ; les ailes poires. Elle babite Madagascar.

e Aux ties de Mascareigne et de Madaguscur. dit un voyageur, les chauves-souris sont grosses comme des poules, et si communes, que j'en ni vu l'air obscurci. Leur eri est epouvautable, »

Le Saniones (l'teropus dargueins, Tenn. Pteropus rubricollts, Sizzoco) est un pen plus grand que le faulbl ; il a le pelage tong et trèstaineux, d'un bran fouce; avec le cou et les énaules d'un brun sale licant un neu sur le muultre; ses oreilles sont petites et pointues; les membranes sont d'on brun foncé, celles des flancs velues en dessus et en dessous. Il babite tes environs de Nangasak i et de Jedo, au Japon, La Roussetts a tête cesonie : Pleropus pa-Storephalus, Traw. a un pied (0,325: de tongueur, et trois pieds trois pouces (†,031) d'envergure. Son corps est gros et trapu; son pelage un peu frisé, long, épais, d'un gris cendré foncé en dessus, varié de quelques poits notes; la quque et le cou sont d'un marron roussitre; on lui voit une petite tache à la naissance de chaque oreille. Elle babile les parties les plus chaudes de la Nouvelle Holtande. La Rousserre Prince-Bosts : Pleromus pul-

lidus, Tanu.: a sept pouces six tignes (0,203) de longueur, et deux pieds cinq pouces 0,661) d'envergure ; son pelage est court, mélangé de polis bruns, gris ou blanchâtres; le dos est d'un brun pile; la nuque, les épaules et le collier qui entoure la poitrine, d'un roux ocracé vif : la tête, la gorge, le ventre et les membres sont d'un brau feuitle-morte. Elle habite l'éle de

La Roussette manques (Plerupus personatus, Tenu.) est longue de six pouces et demi :0,176; ses aites out vingt ponces (0,542) d'envergure, Sa tête est mêlee de bisuc et de bruu, avec du blanc pur sur le menton, les joues et le chanfrein; une targe bande brune couvre la gorge; te dos est grisâtre, le baut du corps d'un javae paille, le ventre brunitre, glacé de jaune roux. Cette espèce vit en troupes peu numbreuses; elle fait beaucoup de ravage dans les vergers.

Cette roussette est une des plus jolies, on, si l'on veut, une des moins laides que l'on connaisse. Elle habite les Moluques, et l'on dit qu'elle aime beaucoup la sève de palmier, dont les habitants font une liqueur fermentée très-spiritueuse et très-enlyrante. Si l'on s'en rapporte aux voyageurs, lorsque les Indiens ont percé un palmier pour en tirer la sève, et placé dans la plaie le chalumeau qui doit diriger la liqueur dans le vase destiné à la recevoir, les roussettes ont l'intelligence d'aller mettre leur bouche au bout du chalumeau, et de boire cette sève sucrée à mesure qu'elle coule. Mais leur gourmandise est bientôt punie. car elles s'enivrent, tombent au pied de l'arbre, et sont prises par les habitants, qui les mangent et leur trouvent un excellent goût de perdrix. » Aussi, dit Buffon, il est aisé de les enivrer et de les prendre en mettant à portée de leur retraite des vases remplis d'eau de palmier on de quelque autre liqueur fermentée. « Un voyageur suédois dit en avoir pris une qui s'était enivrée et laissée tomber au pied d'un arbre; l'ayant attachée avec des clous à une muraille, elle rongea les clous et les arrondit avec ses dents comme si on les eût limés. Tout cela sent un peu le conte de voyageur!

La Rousserre pala (Piccopus politicus, Tann.) et le cottier de la poitrine sont roux ; le dos est blanchêtres; le derrière de la tête, les époules brun pâie, Elle habite Banda,

a de longueur totale sept pouces et demi (0, 205); d'un brun pâle; la tête, la gorge, le veutre et son pelsge est métangé de poils gris, brons et les flancs d'un brun feuille-morte ; les alles d'un

2" ROUSSETTES A QUEUE.

cus, Gaore. Pteropus Geoffrogii, Tana.) a d'un peinge est laineux, d'un gris brunitre. On la pied à dix-buit pouces (0,525 à 0,512) d'enver- trouve en Egypte, suspendue aux voûtes des gure ; sa tête est plus large et plus courte que monuments en ruine.

La Rousserre n'Eurers (Pleropus appplia- celle des autres animaux de son genre; son



La Rocasette raincie (Pterupus strumineus, Geurr, Le Chien rofant? Smail a entiron deux pleds (9,650) d'euvergure; elle est d'un jaune roussitre, et sa queue est très-courte. Elle hahite Timur,

La Rossatra anexaneans (Pieropus amplerirundolus, Guerri, a un pied qualtre pouces (0.433) d'entergure; elle est d'un gris rout, el la mollié de sa queue est prise dans la necabraine interfénorale; la queue est de la longueur de la cuisse. Elle se trouve à Timor. La Rossattra s'artassa (Péres pus polifolas,

Georgi et peu-létre, emme le peus l'enminek, na individu jeune de l'hypoderna Peronii. Sa léte, sou ong, ser spondes el sou veutre soul converts de poils rares, longs soyeux, d'un jeune de paille; su milieu du dos est une saillié longitudinele, haute d'une liège e (jou? 2, qui donne unissance ung membranes des alles Sa natrie est incomme.

31' Gassa. Les MYPODERNES (Pippoderna, Gioure, Galadiele, Lanais ol intelle-deux décels ; quatrie Inchières es hout et às en hay; deux coisses à daque michier; été modaires superiores et trois inférieures. Les sette experieures percei jui au petit unité à l'index; ieur lête est cosique; leses orreites autres deux les resultants deux les reusselle et-deuxus, la membra cuit deux la remarkes des decharges.

L'Hyponeaus pu Pazon [Hypodermu Perons] et Cephalotes Peronil. Geore.] a deus pieds (0,659) d'entergore; elle esi brune ou rousse, à pelaga court, el elle manque d'ongle à l'iudes. De Timor.

32 Ganza. Les MACROGLOSSES (Macrogioras, Fa. Cuv.) on lirente quatre dents: quatre lociaires et deux consience en haul et co has; dix molairez à la mieboire supérieure, et douse à l'inférieure; leur lète est extremement lougue; leur lamue extensible.

Le Lavo-Asso (Mercoplants kinders et terspielli, Fr. Cer. Pierepus militaus et restrehus, Goort-); tête fort sloegére; siles de tilpotere (9,271) d'enterpure; pelge laineux, d'un rous til en dessus el terme en denoux, of du brun pel ensiltorne possast un gris losbelle; polat de queve; langue très-estemble; possani d'allanger de deux posses. Els labile possani d'allanger de deux posses. Els labile si longue langue sanonce assai qu'elle staque ex la longue langue assonce assai qu'elle staque

SV (is-sa. Les CX NOPTÈRES. (Cynopterus, Fs. Car.) out quatre inésiste et deux fasses molaires rudimentaires à chaque máchoire, comme les rousacties, mais ils manquent entièrement de derralleres moissires; jeur léte a de la ressemblance avec celle des céphiotes, et leurs méchoires sont resouveries. Le Creorises a ossules soubses (Cyaquerus marginoles, Fr. Cev. Phropus marginoles, Georgia, Goorgia, et al., Georgia, et ance pouces (0.28); d'eurequire; il est d'un brus olivière, à poils courts et ras; il a un liséré blesse autour de l'oreille. Du Beorale.

gas.

Genra Harpa, Lina. Lan Căpita, Lutry (chranica)

Genra Harpa, Lina. Lan Lina. Bile real single,
qualre desta dena Indicine ne basel et pasa

na bas, deux cainens c'alaque micholer; hull
molaires supririerres e dir inferierres. Cagone

dea liculties inferierreures et des molares de molaye

des incuites inferierreures et des reinvires quiel

molaires en haut et e las. Si, comme molaires en haut et e las. Si, comme la molaye

M. Geoffory, cerá viei que le revailat de piene

M. Geoffory, cerá viei que le revailat de piene

ga, il fanctar resporter l'expères un lequelte

or genre en fancié e dels évide de l'hypoderme de

ce genre en fancié e dels évide de l'hypoderme de

La Cirrasaria e assaultz s'arrest's Cedulor-

La Certatori a casititis tricuris (Cepholotes feniclis, Rappi,) est d'un gris brunitre; la moillé de sa queue est libre; elle a une verrue entre les deux incisives. Elle liabite la Si-

Le Cervators on Parkes (Cephaloies Pollosis, Georr. Harpyn Pallani, Litan. Pesperiilio cephaloies, Pat. — Lavs. Cephaloies Pallanis Georr. La Cephaloie, Burn. Ellec ed fun gris cendré en desus et d'un blace pile en desous, à polis rares et dout; ses ales oni quaisors pouces (0,378) d'envergure, et l'Index esi smui d'un unife. Elle babble les Notuques.

d'un maje. Elle habite les Moinques. 35 Gauss. Les PACHYMMES (Pachyoma, Gauss), n'aud que treute d'ents; quatre incidres et deux canines en haut et en lus; huil motaires à la matchoire supri-teure et dix à l'Inférieure; corps lourd et traps; museun gros; mamelles placées sur la poitriue et non sur les oblés sur la poitriue et non sur les oblés sur la poitriue et non sur les oblés sur la poitriue et non

Le Batoakewa (Pachysiona melanocylabelus, lun. Gaore, Pleropa melanocylabelus, lun. Gaore, Pleropa melanocylabelus, Tama), a deus pouces di ilgore, 0,077 de longueur, et acralle cost none pouces (0,288) de uverguer; ses pois sont d'un blace jumnière ni base et d'un corder noiribré à la pointe; sa lotte est noire, et le dessous de son corps est d'un blane jumnière et lerre, une bunneur doir noiribre melanocylabelus de la pointe; sa le le moltane de dessous de son corps est d'un blane jumnière et lerre, une bunneur doir noiribre de la pointe, sa le moltane de Rostata. À III de d'aux.

Le Paccisione nominitae (Parlignom filmherchies), Le Goory-Parrique Mitherchies (Parlignom filmherchies), Tuve, let long de clup ponces (9,135), el se seus out certiron dichabil ponces (9,135), el se verence de constant de constant de la constant de constant de la constant de constant de la constant de co

Ou le trouve à Siam, dans la Cochinchine et (0,122 , et ses alles ont dix-huit pouces 10,487) dans les iles de Java et de Sumatra. Le Pacarsona na Duraicat (Parhesoma Da-

rancelis, Guore) est long de trois pouces un quart (0,088); son pelage est d'an faure brunitre uniforme : pouce de l'aile fort allougé, pris en grande partie dans la membrane ; queue courte, ne dépassant la membrane que de trois tignes (0,007). De Sumatra.

Le Picarsone na Diano (Parkusoma Biardi), Georg.) est brun sur la lete, le dos et les bras, gris autour du cou et sur le milieu du pouces (0,108 : ; les ailes out treize pouces ventre; d'un brun grisdtre sur les flancs; sa longueur totale est de quatre pouces et demi

d'envergure ; la queue dépasse de huit lignes 0,018- sa membrage. Sumatra.

Le Pacessone à couute quels (Pechy-onie brevirandatem, Is. Goore.), d'un rous elivêtre en dessus, gris en dessous sur le mitien du ventre : llaucs, gorge et cites du cou d'un gris plus ou conins roussitre, ou d'un rous sif : oreilles enlourées d'un lisére blanc ; queue depassent à peine la membrane, er qui le distingue du mammillèvre ; longueur totale, quatre (0,332) d'envergure, Ou le troute à Suma-



CARNASSIERS INSECTIVORES,

TROISIÈME ORDRE DES MAMMIFÈRES.



nocturne on souterraine; dans les climats froids, besucoup d'entre eux tombent en lethargie et passent I hiver dans un état plus ou moins complet d'engourdissement. Leurs pieds sont courts, armes d'ungles robustes, et ceux de derrière out toujours cinq doigts; tous appuient la plante gues canines.

me les cheiroptères, ils out les maches entière du pied sur la terre en marchant. Leurs lières herissées de pointes coniques, et une vie mamelles sont placées sur le ventre, comme ches tous les carnassiers qui vont suivre. Tous onl une clavicule.

Je partageral cet ordre eu trois petites familles, celle des diodontes, celle des triodontes à courtes capines, et celle des triodontes à lon-

LES DIODONTES

n'ont que deux sortes de dents : deux longues incisives en avant, suivies d'autres incisives plus courtes que les molaires; ils manquent de canines, enractère les rapprochant un peu des

Law,) ont trente-six dents; six incisives supe-

rieures, dont les mitovennes écartées et cylindriques; point de canines; quatorze molaires à chaque michoire; leur corps, couvert de piquants irès-durs, a la faculté de se rouler en houle, au moyen de muscles paissants doul la Ganas. Les HÉRISSONS (Erinareus, peau du dos est munie; tous leurs pieds unt cinq doigts, et leur queue est très courte.



ANCIENNES SERRES TEMPERESS

January des Plante-



Le HERISSON (Erinacens europæus, LINN. Le Herisson ordinaice, Burr. -G. Cuy.).

Co petit animal se distingue de ses congruieres par ses orcilles courtes, n'iyanj mains une longueur giga les auteu tiere de sa clie; son corpo set convert d'aiguillons cornés, robustes, entre-croisés irrigatiferament, d'une longueur médiorre et très-piquants. Il se trouve dans toute l'Empe tempérée, et il est commun en Fronce dans la plapart de nos départements. Les naturalistes out avancée qu'il y en adeux varietée, l'une anuseaud cechon, nonume cochen, nonume content, ne con pourceau de terre, l'autre à nauseau du chien cettain, est que les messau du herison n'à de ressemblaure ni avec celui d'un chien, n'a uvec celui d'un cochen. Cou les liserissons que p'il oloserva, sott t'enta, n'ai dans les d'un cochen. Cou les liserissons que p'il oloserva, sott t'enta, n'ai dans les naturaliste n'à vu autrement que moi, neîme reux qui ont admis l'existence des deux variétés sur loi d'est chasseur.

On a dit ausi que le heirisson noute sur les arbres fruiters, qui len fait tomber les fruits, puis qu'il se roule ensuite sur sa récolte pour emporter dans son terrier les pommes qui restent attachées à ses piquants. Il y a la presque autant d'erreurs que de mots : le brisson ne grimpe pas et ue peut pas grimper sur les arbres, car il ha pour cela ui agiléin in griffics il n'emporte pas les fruits à la pointe de ses aiguillons, mais avec sa guente; enfui il n'habite ni ne creusde terrier, quai girn alent di li Broin et les naturalistes qui il ont suivi-

C'est dans les trous que le temps a creuses au pied des arbres, sous les racines des vieilles souches, dans des amas de pierres et les fentes de rocher, et même sur la terre plate à l'abri d'un épais buisson, que ce petit animal établit son domicile, au milieu d'un tas de mousse et de feuilles seches qu'il amoncelle. C'est là qu'il se retire l'hiver pour s'engourdir; c'est là que la femelle depose ses petits, ordinairement au nombre de quatre à sept; une senle fois j'en ai trouvé neuf, mais i'ai lieu de croire que c'était la réunion de deux familles. En naissant, les petits sont d'un blanc rosé, et déjà l'on aperçoit sur leur peau des points saillants et plus foncés qui sont les rudiments de leurs aiguillons. Dés qu'ils ont atteint la grosseur d'un œuf de poule, ils sont déià aussi bien armés que leur mère. Elle les soigne et les conduit avec elle pendant l'allaitement; mais dés qu'il est fini, elle les abandonne et ne s'en occupe plus. Peut-être est-ce par manque d'affection, et ce que dit Buffon pourrait le faire croire : « J'ai voulu en élever quelques-uns, dit-il; on a mis plus d'une fois la mère et les petits dans un tonneau avec une abondante provision; mais au lieu de les allaiter, elle les a dévores les uns après les autres; ce n'était pas le manque de nourriture, car elle mangeait de la viande, du pain, du son, des fruits, etc. »

Pent-étre que si le hirisson abandonne ses petits aussitàt après l'allairenent, c'est parre qu'il sent son impuissance à les défendre, et l'institté alsolue dont il serait pour eux. Cet animal ne pent opposer à l'ennoni qui l'altoque ai griffes signes, ni denns fermidades; il ne peut séchapper par la faire, les peut ai principales de l'alla de l'al

autre ennemi, il ne tente pas de s'échapper par la fuite, mais il se roule aussitôt en boule. Au moven des muscles puissants dont la peau de son dos est munic, après avoir rassemble sa tête et ses pattes sous son ventre, il se renferme entierement dans sa cuirasse épineuse comme dans une bourse à coulisse, et présente de toutes parts ses piquants à son antagoniste. Celui-ci est forcé de l'shandonner après svoir vainement essayé de le saisir en se déchirant la gueule. Cependant i'ai vu des chiens assez adroits pour s'en emparer : voici comment : apres avoir placé le hérisson sur la partie qui correspond au ventre, ils lui appuvaient une patte sur le dos, mais pes assez fortement pour se piquer; puis ils lui donnsient un mouvement assez lent de balancement qui, soit que cela lui fatiguat le nez, qui frottait slors sur la terre, soit qu'il en fût étourdi, le forçait bientôt à s'étendre, à se développer, et à montrer sa tête, que le chien écrasait d'un seul coup de dents et en calculant le moment favorable. Il est à croire que les renards emploient la même méthode ou un procédé analogue pour s'emparer de ces animaux, car on en voit souvent des débris sutour de leurs terriers.

Les chasseurs qui trouvent un hérisson emploient un moven beaucoup plus court et plus facile pour le contraindre à se développer. Ils le jettent tout simplement dans l'esu, et le pauvre snimal, pour ne pas se nover, est bien force de s'étendre et de nager; du reste, il est habile à cet exercice, et de lui-même il se met à l'eau pour traverser des ruisseaux et des rivières assez larges. Quelquefois les paysans, qui mangent sa chair, toute fade et détestable qu'elle est, ont la eruauté de le plonger vivant dans de l'eau bouillante, afin d'avoir la facilité de le dépouiller. La pesu servait sutrefois de peigne pour sérancer le chanvre.

Le hérisson met bas du commencement à la fin de juin, et les petits prennent à peu prés tout lenr développement dans le cours d'une apnée. Ils se nourrissent de fruits quand ils en trouvent, mais plus ordinairement d'insectes, comme hannetons, géotropes, sauterelles, grillons, etc., et même de cantharides par centaines, sans en épronver sucun inconvénient; ce qui est d'autsnt plus singulier qu'une seule cause des tourments horribles aux chiens et aux chats, et que trois ou quatre tueraient certainement un homme. Ils mangent aussi la chair des cadsvres d'animaux, et principalement la cervelle. Avec leur nez ils fouillent la terre pour en arracher les vers, dont ils sont très-friands, ou pour y trouver quelques racines, qu'ils mangent faute de mieux. D'un caractère timide, le hérisson aime la vie solitaire et tranquille; aussi, s'approche-t-il rarement de nos habitations. S'il v est suporté, il v vit et paraît s'accoutumer assez bien aux habitudes domestiques; mais il ne s'attache à personne, et, tout en cessant d'être farouche, il pe s'apprivoise jamais, et ne manque aucune occasion de reconquérir sa liberté.

On doit regarder comme de simples variétés de cette espèce : Le Himason n'Euvern i Erinareus eraptiacus, Georr.), qui ne s'en dislingue que par les poils de dessous sou corps, qui sont bruns quand il est adulte, au lieu d'étre d'un blanc roussitre; - le Hasseson de Segante

nôtre par ses oreilles plates et courtes, par ses piquants rous à la base et jaunes au sommet; enfin par la teinte d'un cendré jaunêtre des poils de dessous.

Le REMISSON & LONGUES OBJELLES (Erinareus ourities, Page. - Scanan. - G. Crv.), plus petit Erinaceus sibiricus, Essu.), unimai dont que le nôtre; ses piquants sont canaciés longi-l'existence est douteuse, et qui différerait du , tudinatement et tuberculeux sur les canaciures. bérisson d'Europe; à museau court, et oreilles grandes comme les deux tiers de la tête. On le trouve depuis le nord de la suer Caspienne jusqu'en Egypte, et it est commun sur les bords du lac Aral, aux environs d'Astracan, Dans cette dernière ville, ou s'en sert comme de chat pour détruire les souria dans les maisons.

Le Hausson a onnices rannantas (Eringceus malaccensis, Dran. - Baiss, Porcas acu-

et non plantes en quinconce comme dans le Irains, Sans) ne nous est comm que par une ligure de Scha (lab. 51, fig. 1), et pourrait bien n'être pas suffisamment autheutique. Il a buit pouces (0,217) de longueur; sou museau est court, ainsi que ses orcilles, qui sont pendantes; ses piquants sout très-longs, parallèles, ce qui lui donne un peu de ressemblance avec un porcépic. It serait de la presqu'ile de Malaca, et on le trouverait aussi à Java et à Sumaira. Ses morars ne differeraient pas de celles du nôtre.





La Massenga- d'em et la Massenigne de terre-

2' Geans. Les MUSARAIGNES 'Sorez, Lin.] uni trente dents : deux incisives à chaque máchoire, dont les superieures moyenees, crochues et dentées à leur tinse; point de canines; seize molaires en haut et dis en lass. Leur corrs est pollu, sans piquants; feur musean long, très-effile; teurs oreilles sont arrondies et courtes; leurs doigts, au nombre de cinq à chaque pied, sont munis d'oogles médiocrement forts. Ces petits animax sont très-voraces.

O MUSARAIGNES D'EUROPE.

La MUSETTE OU MUSARAIGNE COMMUNE (Sorex araneus, Lix. La Musaraigne, Burr.—G. Cuv. Voir la figure du fond, dans notre gravure).

Elle atteint rarement la grosseur d'une souris; ses oreilles sout grandes et nues, ayant en dedans deux loles ou replis placés l'un au-dessus de l'autre; elle est d'un gris de souris plas pâle en dessous, quelquefois tirant un peu sur le fauve un le brun; sa queue, un peu moins longue que son corps, est carrée. Toutes les musarsigues offrent une sinqualret tére-bizarre, et dont la science

n'a pas encore pu se rendre comple. On leur trouve sur chaque flanc, sous le poil ordinaire, une pétic leande de soies roides et serrées, entre lesquelles suinte une humeur odorante, produite par des glandes particulières. On ignore absolument de quelle utilité eet organe peut être à l'animal.

La musette est, dans nos campagnes, la victime innocente d'un préjugé; on croit que par sa morsure elle cause aux chevaux une maladie souvent mortelle, et on lui fait la chasse en consequence; cette imputation est d'autant plus fausse que non-sculement elle n'est pas venimense, mais encore que sa bouche est si petite, qu'elle ne pourrait en aucune manière mordre un cheval, faute de nouvoir saisir sa pean.

Pendant la belle saison, ce petit animal habite la campagne, et se retire dans les hois, où il se loge sous la monsse, les feuilles séches, dans les vieilles souches d'arbre, dans les trons abandonnes de taupes on de mulots, et même dans des terriers qu'il sait se creuser lui-même. Antour de son habitation, dout il ne s'éloigne guère, et où il rentre précipitamment à la moindre apparence de danger, il fait la chasse aux pisectes, dont il se nourrit le plus ordinairement; mais il ne dédaigne pas le grain, et même quelquefois il mange la chair corrompue des cadavres d'animaux. C'est à l'heure du crépuscule que la musette sort le plus ordinairement de son asile pour faire ses courtes promenades. Si elle se hasarde nendant le jour, elle devient aisement la victime de ses ennemis, car elle court mal et y voit à peine. Les petits carnassiers la tuent, mais ne la mangent pas; du moins les chats montrent pour elle une grande répugnance, qu'il faut sans doute attribuer à la forte odeur qu'exhalent ses glandes.

Lorsque les approches du froid commencent à dépouiller les bois de leur verdure, la musaraigne, ne trouvant plus d'insectes, gagne ses logements d'hiver, et se retire dans les granges, les greniers à foin, les écuries et autres parties de nos habitations, où elle trouve pour se nourrir quelques grains égarés, et parfois des débris de cuisine. Je ne crois pas qu'elle s'engourdisse pendant la manyaise saison, an moins quand les gelées ne sont pas très-rigourenses, car j'en ai vu plusieurs fois se promener sur la neige.

La musaraigne, lorsqu'on l'irrite, fuit en poussant un petit cri assez analogue à celui de la souris, mais beaucoup plus aigu. Elle met bas vers la fin du priutemps, dans un nid de foin qu'elle s'est construit au fond de sa retraite, et ne fait pas moins de six à huit petits. On prétend qu'elle fait trois ou quatre portees par an. On la trouve partout, mais je ne l'ai vue tres-commune nulle part.

Les espèces qui vont suivre ont toutes à peu près les mêmes mœurs.

La Mereraigne carreller (Sover Letracounter). Han.) a de longueur, la queue comprise, Irois pouces neuf lignes (0,101); elle est noirâtre en dessus, d'un cendré branâtre en dessous; ses oreilles sool courtes, sa queue est longue et tout à fait carrée. On la trouve en France, dans les granges.

La Musican Bater (Sorez lineatas, Georg.) a Iruís pouces six ligues (0,093) de longuenr tolale; elle est d'un brun noirâtre en dessus, plus pále en dessous, avec la garge cendrée; elle a une petite ligne blauche sur le chaufrein. et une toche sur chaque preille; sa queue est ronde, fortement carénée en dessous. On la trouve aux environs de Paris.

La Musantigna Planon (Sorex constrictus, Hean. Sovex conicularius, Bucust.) atteint quatre pouces (0,108) de longueur totale; elle est d'un noir cendre; ses oreilles sont velues, Irèspetites, cachres dans les poils de la tête; sa queue médiocrement longne, grêle, et un peu

queue est ronde au milieu, aplatic à la pointe et à la base. Elie se trouve en France, dans les

La Mesassione Laucoon (Sorex leacadon, HERN, l'est longue de quatre pouces quatre lignes (0,117) la queue comprise; elle est brune sur le dos, avec les flancs et le dessous blancs ; sa queue est un peu carrée. On la trouve aux

environs de Strasbourg. La Menantique name (Sorex minimur, Pall.) u'a pas pina d'un pouce buil lignes (0,045) de iongueur totale; elle est brune; sa queue est roude, étranglée à sa base. Elle se trouve en Sibérie et en Silésie.

La MERABAGAR DE TOSCIAR (Sorex eleuscus, Sava) est un peu plus grande que la précédente et atleint trois pouces (0,081) de longueur totale; elle est d'un gris cendré, blanchêtre en dessups; ses urcilles sont arrundies; elle a la ches des vieux arbres, en Toscane. En hiver, rinutus, Huns. Le Greber. Vicq-n'Aria. La Maelle se rapproche des habitations, et se retire dans les las de fenuier, où elle trouve à la fois de la chaleur et des insectes pour sa nourri-

La Mesaguesa n'aut (Norce fodi-us, Gut.

carrie. On la trouve dans les racines et les son- Surez Danbestonii, Gaupp.-Exalta. Surez rusaralgue d'eau, Berr. - G. Ces. Voir la figure en avant dans potre gravure,) est poirtire en dessun, blanche en dessous; ses doigts sout bordes de poils roides qui lui sident à nager; sa queue est currée, un peu moins longue que le curps,

Daubenton est le premier naturaliste qui ait fait conualtre la musaraigne d'eau, et cependant elle est beaucoup plus commune aujourd'hui que la musette, qui est connue depuis la plus haute antiquité. Quoique vivant habituellement sur le bord des eaux, presque dans leur sein, elle n'a pas les pieds paluies, mais ils sont garnis de cils roides, en eventail, qui remplacent les membranes interdigitales, et lui donnent beaucoup de facilité à nager. Aussi passet-elle une grande partie de sa vie dans l'eau, où elle poursuit avec beaucoup d'agilité les insectes aquatiques, dont elle fait sa principale nonrriture. Elle plonge avec autant d'aisance qu'elle nage, et, comme elle a l'oreille large et courte, la nature lui a donné la faculté de la fermer hermétiquement quand elle s'enfonce sous les ondes; elle ouvre et ferme à volonte trois valvules qui répoudent à l'hélix, au tragus et à l'autitragus, de manière qu'il ne peut s'introduire la plus petite goutte d'eau dans son oreille. Du reste, toutes les espèces de ce genre jouissent de la même faculté.

Ce petit animal habite des trous qu'il sait se creuser dans la terre, sur le bord des ruisseaux, au moyen de ses ougles et de sou nez, mobile comme celui d'une taupe, mais beaucoup plus mince et plus allongé, et ressemblant à une petite trompe. Quelquefois, pour éviter la peine de se faire une demeure, il s'empare du terrier abandonne d'un rat d'eau, ou même il se contente d'une fente de rocher ou d'un trou eutre deux pierres. Il a peu d'enuemis, et les carnassiers ne l'attaquent jamais, parce que l'odeur de ses glandes leur répugne et les écarte. Il n'a guère à craindre que la voracité des brochets et des truites, qui habitent comme lui les eaux limpides et le happent quelquefois au passage.

La musaraigne d'eau n'est pas un animal nocturne; cependant elle rentre dans son trou aussitôt que le soleil se leve sur l'horizon, et elle n'en sort qu'au crepuscule pour aller à la chasse. Quelques naturalistes pensent que, lorsqu'elle manque d'insectes, elle se nourrit de graines, mais ce fait me paraît très-douteux. Je suis certain, par mes propres observations, qu'elle attaque les jeunes ecrevisses, les crevettes, les petits poissons, et meme d'assez gros reptiles, et en voici la preuve :

Un jour, sur le hord d'une fontaine, dans les bois de Meudon, mon attention fut captivée par le singulier combat d'une musaraigne d'eau et d'une grenouille aussi grosse qu'elle. Le petit mammifère s'était glissé doucement parmi les herbes pour suprendre sa proie, et il était parvenu à la saisir par uue patte. La grenouille, se sentant prise, voulut se jeter à l'eau, crovant par la se débarrasser de son antagoniste; mais celui-ci se crasuponnait de toutes ses forces avec ses quatre pattes à tous les corps auxquels il pouvait s'accrocher, et la pauvre grenouille, malgré la violence de ses mouvements convulsifs, avait bien de la peine à l'entraîner vers l'élément perfide, on elle espérait le noyer. Elle y parvint

néanmoins peu à peu, et bientôt ils roulèrent tous deux dans les ondes, dont la transparence me permettait de voir parfaitement la suite de cette bizarre lutte. La grenouille entraina d'abord son ennemie au fond de l'eau, mais la musaraigne ne làcha nas prise, et parvint à la ramener à la surface. Dix fois de suite ils s'enfoncérent et revinrent au grand jour, sans que le rentile se lassat de recommencer la même manoruvre, et sans que le mammifère làchât la patte dont il s'était saisi. Cependant, par un mouvement brusque et heureux, la grenouille parvint tout à coup à se déharrasser; elle plongra subitement dans la vase, troubla le fond de l'eau, et se déroba ainsi aux yeux de son ennemie, qui l'avait suivie avec rapidité. Je les perdis un instant de vue tous les deux; mais la musaraigne ne tarda pas à reparaître sur l'eau pour respirer, et j'observai ses petites manœuvres avec le plus grand intérêt.

Soit pour se reposer, soit pour donner à l'eau le temps de s'éclaircir en déposant le limon que la grenouille avait soulevé, elle resta dans une parfaite immobilité pendant cinq minutes; puis, lorsqu'on put voir le fond de la fontaine, elle se mit à nager en regardant en bas et en décrivant des cercles, absolument comme un faucon qui guette sa proie en tournovant dans les airs. Plusieurs fois elle plongea, et ie la vis parcourir le fond en cherchant avec beaucoup de soin; mais probablement que la grenouille s'était cachée profondément dans la vase. car elle ne put la découvrir.

Ce fait prouve suffisamment, ce me semble, que la musaraigne d'eau est carnassière, et que son courage est proportionné à ses forces. En détruisant le frai du poisson, elle peut faire quelque dégât dans les étangs dont elle peuple les bords en grand nombre. Elle met bas au printemps, et peut-être encore dans d'autres saisons de l'année, et elle ne fait pas moins de douze à quinze petits par portée, ce qui explique fort bien pourquoi elle est si nombreuse le long des ruisseaux et des rivières dont les eaux lui plaisent. Elle s'engourdit pendant la mauvaise saison, car, même dans les lieux où elle est extrêmement commune, ie n'en ai iamais rencontré en hiver. On la trouve dans toute la France,

La Musanione Porte-Rine (Sorez remifer, Gaore.) est d'un brun noirâtre foncé en dessus, d'un brun cendré en dessous, avec la gorge d'un cendré clair ; sa queue est carrée à sa base, et comprimée vers son extrémité. On la trouve en France, particulièrement dans les environs d'Abbeville, sur le bord des eaux. Elte a, ainsi que la suivante, les mêmes habitudes que la musaraigne d'ean.

La Musanicae aux pants souces (Sorra rubridens) a de l'affinité avec la précédente, mais elle est pins petite; ses dents sont d'un ronge

vif à leur extrémité; la méchoire inférieure est un peu plus longue ; les quetre pleds et la queue sont noirs, et la tache de l'orville est, pon pas roussitre, mais d'un blanc pur. J'al en sous les yeux plusieurs individus d'âge et de sexe differents qui m'out confirmé les conjectures de M. Is Geoffroy Elle habite la France.

La Misanapone a coulier plant | Sorez rollaris, Gener.) est noire, avec un collier hlanc antour du con. Elle habite les petites ties de l'embouchure de la Mense et de l'Escaut, où elle parall asset con

2" MUSABAIGNES EXOTIQUES.

randatur, Siv.), d'un noir plombé en dessus, deux demi-cloisons; sa queue est présque une, plus pôle en dessous; oreilles très-targes, blan- déprimée; ses pieds sont armés d'ongles aussi

La Meseassance a course geres (Sorez berri- ches, cachées par les poils de la léle, et ayant

longs que les doigts. Cette espèce est aquatique, et elle habite des terriers sur les bords du Mis-

La perrere Missaansen (Suerze perceur, Sasa) est d'un brun cendré en dessus et seuleucen cendrée ent dessous; an quene cut courie, un prurentire vers son milieux, preçque epibarique, et blanchaire en dessous; ses dents sout soirifères et ses ongles biances. Comme la précédeuke, elle habite le Missouri.

La Mensante na c'Isse (Sover Indicus, Gsors.) a le pelage court. ras, d'un gris brun en desus, leinté de roussifre en desous; sa queue est rnode, de la lunqueur de la nosité du corps. Elle habite les maisons à Pondichery el à Tranquebar. Elle c'tale une odeur de muse forte el socci désagréoble.

La Mesasacas de Car (Sorra capenas, Gaorr.) a beaucoup d'analogie avec cells de l'Inde, mals elle en diffère en ce qu'elle est plus grande, en ce qu'elle a ls queue rousse, beaucoup plus longue, n'étant que moitlé moins longue que le corps, enfin en ce qu'ella a le musean plus long et plus effile. Elle a trois pouces buit lignes (0,099) de longueur, non compris la queue, qui a sus pouce neuf lignes (0,017). Du Cap ou de l'île de-France. Peul-être n'est-ce

qu'une variété.

La Mesanacca catta (Sorra exilir, Past.)
est de très-petile laille; on la réconnil aisément à sa queue ronde el très-épaisse. On la
fronte en Sibérie.

La Missances a quest os aar (Sorra mytsarus, Pall.) est du meme pays; la femelle est blanche et te mile brun; tous deut out le museau remlé, la queue presque nue, épaisse et

La Missassicus essicativa (Sorre pudrhellus, Pannas) est frès-petite, d'un grés clair sur le haut de la tête, gris foucei sur le dos, et d'un blanc pur sur les finner; elle a une teche himche sur la nuque, avec les occillés d'un gris ardoné. Elle est une des plus petites de son genre, et elle multiple prodigierament.

Cette jolie musaraigne habite les déserts solloomens qui sont places entre balkars et Orenbourg. Elle se plait à proximité des maries, où chaque soir elle va faire la chaste aux insectes et aux frais de grenouilles et d'autres reptiles. Elle nage et plonge fort bien, mais cependant elle a les habitades moin aquatiques que notire masaraigne d'em. Au printempe, elle se fait un mid d'herbes combinents famille d'une tout de creaces, et c'est la qu'elle d'éve sa rombreure famille.

La Minaanice e Ottovas (Seeze Oficieri). Dans), un pen plus grande que la musarajene commune; rousse; queue presque aussi grande que le corps. Cetta espèce nie pas set sue vivante, et peut-êfre n'existe-t-elle plus. Elle a cet trousée à Fraid et munice, per Oficier, dans les catacombes de Sakkara, en Egypte. Cet puni-éfre le corer religious affs. Geoffro;

La Manantera margeria (Sovez personalus, la Grova) reasemble a la musetie par son pelage el ses proportions, más sitel est un peo plus brune sur la partie inferieure du dos, sur la erouse el sur la queue ; ses arcilles sont leamcoap plus peties, el tunte la partie saférieure du museus, à l'exception de la l'erre, est d'un brun niviètre. De Elabr-Unit.

La NELSASION RALGEREM (JOYCZ PEIGINES, I.A. GROY) JUST 645 the month, and 10 Felal de monthe, dans des antiquidés égypticones, et soen bine conservée pour poutroi étre décrité por V. I.s. Geoffroy. Elle est de la taille du norex personatus; a queue longue, qui attricadral foccipat, est parfaitement exercé à sugles trèssatillants; ses oreilles sont grandes el son pouce auex court. On he l'a pas essour refransera

visante en Égypte, où peut-être elle n'existe

La Manaassas asonas (Sercz Beresress, Is. finore.) a la irie allougée, le dessas du corpa el de la irie d'un blond roussitire, passant au cendre roussitire les clair aux le dessas de la speace; total le dessona, el le lour de fa booche, d'in blanc un peu creudre; une ligne Insglindisate levanifer sur le chanfries. Elle a quatrif que le colariera. Elle a quatrif que cat courte. Elle habiler (Arisque méridionale, cat courte. Elle habiler (Arisque méridionale.

Le Mensament (Sever gépenter, 1s. Gent. Plane. Le Monjamen, 7s. Cet.) et éc collond par los marien faffens, Genter. » Es cêt. « Desc. Le Monjamen, 7s. Cet.) et éc collond par los malerniales set le materniales set de la materniale de la quere en pouce et demi (0,410, et la quere en pouce et la quere en pouce et demi (0,410, et la quere en pouce en pouce en pouce et la quere en pouce en pouce en pouce en pouce en pouce en pouce en po

nocturnes, et elle fait souvent entendre le petit eri kovik.

Après ces espèces on placera la suivante quand

Après ces espèces on placera la suivante quand elle sera mieux consue : Sorex Pealei, de Lussov, Sarex araneas, de Hanan, que l'on trouve en Amérique.

3º Gensi. Les CLABOBATES (Clasbebets, Fa. Cer.) oat Ireale-huit dents quaire incisires en haut et six en has point de casines; quatorze molaires à chaque nulchoire. Leur corpa est cylindrique, allongé; leur museau pointu, portant une courte mountache; leurs

oreiles soul grandes, leurs yeux sailtauts, leurs ongles and compelmes, arquée, propres à fouila terre; leur queue est très-longue, couverle de lougs polis; enfis, lis out quatre mamelles Le Teras-Tass (Cadebets lenn, P. S. Cev. Tupain tane, Rayra, la dis-dust pouces 0,487) de longueur, la queue comprise; il csi d'us brus roussitre piquete de soir en desous, avec use petite ligae oblique et rouses sur chaque épaule; le dessous de son corps est roux; sa tête est allougée, et son museun très-points. Il babite Sumatra.

Le Strawa ou Bascasso (Clondobres joraalera, Fa. Cor. Topoto joranica, Ravra.) nan pired dix ligues (0,348) de longueur totale; il est brua, pôqueté de gris en dessas, avec une logacidique, d'an blaue grisidre, sur chaque espané; il est gris en dessous; son museau est noina poiatu que dana le precedend, et sa queue est

fort longue, il habite Java.

Le Passa (Condebute Ferrapineus, Fn. Ctv.
Tupnin ferruginen, House.) a qualorze à quinze
pouces (0,379 à 0,406) de longueur ; il est d'un
écregiaeux uniforme, et son musean est mediocrement poistu. Il habite Java. Ce geare se
compose des biogales de Terminek.





C GANGE, Les DESMANS (Mucole, G. CANA) qualorar en los ; museou termine par tine petile ont quarante quatre dents : dent meisives supe- trompe très - mobile ; orestles conries ; cinq rieures en triangle et aplaties, huit ou qualre doigts ouguicules a chaque pied, réunis par une inférieures, dont deux très-petites places en-membrane; queue ecsilleure, longue, compritre les deux grandes : vingt molaires en hant et - mee laleralement, formant une sorte de rame.

Le DESMAN OU RAT MUSQUE DE RUSSIE | Mugale moscovitica, Grove, Sorca moschatus, Lix. Le Desman, Berr. - G. Ccv.).

Cet animal a de longueur totale quinze ponces (0,406), c'est-à-dire que sa taille dépasse un peu celle d'un herissou; son pelage est d'un gris ceudré ou brunatre sur le dos, d'un blanc argente sous le ventre; il n'a point d'oreilles externes, et son mil est extremement petit; son museau s'allonge en une petite trompe très-flexible, et qu'il agite continuellement; ses pieds, outre leurs membranes, sont bordés d'une sorte de frange de poils roides qui lui aident à nager; sa queue est d'un quart plus courte que son corps, étranglée à sa base, comprimée latéralement, large, plate, ressemblant à la queue d'une auguille, et entiérement reconverte de petites écailles.

Le desman a sous la base de la queue sent ou linit follicules vésiculeux, formés par les replis de la peau, conchés transversalement l'un à côté de l'autre comme les écailles abdominales d'une conleuvre, et d'une conleur jaune trèsprononcée. Si l'on presse avec le doigt un de ces follicules, une épaisse liqueur qu'ils contiennent, se trouvant comprimee, s'insinne dans des canaux très-delies qui la conduisent sous les ecailles de la queue, où elle trouve une issue au dehors. Cette liqueur est grasse, analogue a celle que les canards et autres oiseaux out dans des follicules ou des glassels placées sur le corça, et elle sert aux mêmes unages. L'animal s'en imprégne tout le corps, et rend ainsi sa fourrur impenierable à l'area mais cette maitére a une odeur el muse si forte et si pénietrante, qu'elle infecte tout ce qu'il touche, et l'ou dit même pequ'à le chair des brochtes et autrez group poissons voucces qui mangart qu'olpefois der doiche la contract de la commande de

Ce petit animal est très-remarquable par ses formes et ses habitudes. Il habite la Mostorie et tout le midi de la Rusai, où il est très-commun dans les ciangs, les lacs, les rivières, et cependant Buffon ne le connaissait pour siusi dire quer, et s'il va d'un étang à un autre, c'est par des canaux nouterrains ou par les rives et s'il va d'un étang à un autre, c'est par des canaux nouterrains ou par les rives les remains que les poissons voraces et quelques aigles pécheurs. Nais souveut il donne dans les ifiest tendus dans les rivières et les lacs, et counne îl ne sait pas les comper pour s'en élémerasser, on ly trocur sonje. Pour appelle est conduction de la competit de la

Il vit toujours par comple avec as femelle, et se construit asser artistement ut terrier. Pour cels, il choisi une lerege persage perpandicalité, et assez élevée pour n'être jamais submergée pendant les inondations. Quand il a trouvé une place convenable, il jlonges au pide de la berge, et commence à creases sous l'eou, assez profondément pour que l'entrée de son terrier ne soit jamais à itérouvert, mise pendant les eaux lasses des buls grandée s'échersages.

Son trou est à peu prés aussi large que celui d'un lapin, et s'élève obliquement à mesure qu'il s'avance dans la berge, en sorte qu'il n'y a jamais de submerge qu'un ou deux mêtres de lougueur dans la partie qui aboutit à l'entrée. Parvenu au-dessus du niveau de l'eau du lac ou de la rivière, le terrier se divise en deux branches, en forme d' ≠, placées, non l'une à côté de l'autre, mais plus ordinairement l'une sur l'autre. La branche supérieure s'étend quelquefois sous les racines des plantes qui croissent à la surface du sol, mais jamais elle n'a d'onverture en plein air. Les racines des graminées que rencontre le desman sont soigneusement recueillies par lui, et transportées dans la branche inférieure du terrier, pour former à sa femelle un nid plus doux que les fragments de jones et de roseaux qu'il cueille dans les marais. Ce nid est placé au fond du trou dans une petite chambre ovale, ayant au moins un pied (0,525) de largeur, sur dix-huit pouces (0,487) de longueur. Au printemps, la femelle met bas quatre ou cinq petits, qu'elle aime avec tendresse, et qu'elle allaite avec beaucoup de soin. Elle ne les conduit à l'eau avec elle que lorsqu'ils sont trèsforts, et jusque-là elle se borne à les promener dans la branche supérieure de son habitation.

Les desmans se nourrisseut de larves, de vers, et plus particulièrement de sangsues, auxquelles ils font sans cesse la chasse. Avec leur petite trompe mobile, qu'ils enfoncent dans la vase, ils saisissent fort adroitement leur proie, et, ce qui leur est, je crois, particulier, ils la dévecut sous l'esu, ce que ne fait pas la loutre, si aucun des carassiers apastiques que je connaises. Trés-resurt ces animant nagent à la surface des ondes, et s'ils y parassier de temps en temps, c'est uniquement pour respirer. Ils ont la singulière faculité de marcher sur le sol au fond de l'eau avec autant d'aisme que les autres animant sur la crer, et rien de s'plus curiers que de les y oris e promener. Lorqu'un hier rigoureux vient charger la surface des étangs d'une épaisse glose, lis sont, dit crierre, maire, et in me paràl d'antona plus douteur qu'il un évapique pas du tout que la formation de la gloce sur les étangs. Essuite, s'il estait vral, l'espéce serait memcrée de destruction, paissur d'un l'un l'expique pas du cerait memcrée de destruction, paissur d'un l'un l'expique pas du

Le Desays one Prantons (Mogale prevailes, Geory-) et hemourp plus petit que le précident, et a pas plus de buil ponces et deuis (0,521) de languere, compris a especer, qui est plus lungue que son corpr., cjindrique dans te trius quart de a languerer, divinionatal lapar une partie comprisore un les códes; la depur une partie comprisore un les códes; la depur une partie comprisore un les códes; la depur une partie comprisore un les códes; la conle long de ruisionate, nat corricos de Tarles, au port des Pyréces. Il a des habitates, il a des habitates per les semblables à celter du precédent, mais il me fut pas un berefer acre maintal d'acti-

5' Gavas. Les SCALOPES (Scalops, G. Cuv.) à ereuser le sol ont troute-six dents : deux incisives eu bout et lage très-brun.

quatre en bas; point de canines; dix-buit mobires à la máchoire supérieure, et douse à l'inféricure; ils manquent d'orellies etternes; leur musean est pointu, cartilagineux, robuste; lla ont Irois doigta aux pieds antérieurs, ciaq à ceux de derrière, et une queue courte.

Le Seatore nu Casana (Seatopa canadensis, Dosa, Sorcz aquaticus, Lus, U. Jumerican white mote des Américains I a le nes très-long et termine en une sorte de loutoir propre à fouiller la terre; ses pieda antérieurs sont en forme de mains larges, armées d'ongles forts, semblables aux mains d'une laupe, et comme telle-riès-apère à ereuser le soi; sa queue est courte et son pelace très-brun.

Get animal a les mémes habitudes que la tanje; comme elle, il se creuse de longe loparus outerrains diversement ramiliée, acquelse il ravaille chanque juri à des leures déterminées, et il ne procede pas autrement qu'elle pour chercher les vers de terre, lès barres et les petites reniers bulleures dont il fait a nomeriture; comme elle encore, il ue quitte pas ses galeries souterraines, on, s'il le fait, ce qui est tres-care, c'est pour changer de domicile ou aller à in recherche de les compagne. Il y acquedant cuch different parties de la compagne de la configuration de la compagne de la configuration de la compagne de la compa

6 GENEZ LES TALPASORES (Tolpasorez, Lasz.) onl quarante deuts: deux incisives supérieures el qualte inférieures: pas de canines; vingt-deux molaires à la méchoire supérieure, et dours à la méchoire inférieure. Du reste, ils ne différent pas du gener précédent.

Le Talemon no Bente prevente.

Le Talemon no Beneficient.

Le Talemon no Beneficient.

Lin., a six poures et demi (0,176) de longueur

loule: son pelage est brun et so queue courte;

sos molaires sont estrémentent rapprochers;

les supérieures out la couronne légèrement dessélée, avec na sillon qui se continue tout le long du côte interieur, et aur le côté externe pour les molaires inférieures. On le trouve aux Etats Utals; seu morurs sont les mêmes que eelles des scatopes.

1' Graz. Les CBRYSOCHLORES (Chrysnekloris, Lacir.) uni quarante dents : deux incisives en haul et qualre en has; pas de en nines; dix-buil molaires supérieures, el seise inférieures : leur museus est courl. large, ré-

levé; leur corpa trapu; point d'oreilles externes; pieds de det aoi courts, robustes, propera à fauiller la terre, à l'rola ongies seulement, dont l'extérieur très-gros, et les autres allant en dinitiuant; pieds postérieurs à claq doigts; pas de queue.

Le Grevnoculose de Car (Chrysorkloris en-

pensis, Dissi. Talpo neintica, Gista. La Timpe durer, G. Cav., In de longneur totale quatre pouces et deroil (4,122); il est d'un bron changeaut; a cinq doigts aux pieds de derrière, et manque de queue. Il habite les environs du cap de Bonne-Expérance, vii il se creuse des galeries soulerraines à la monière des laupes.

La nature se plait souvent à dépour les suppositions systématiques des sants, et cet animal en est une preven nouvelle. Les naturalistes avaient cru que les brillautes couleurs, le vert doré, le pourpre, le violet, les refleta misdaliques qui décuellent sur la livrée des oiseaux, des poissons, des inacetes, etc., leur etilent dévoltes par la nature, a l'exclusion des mammifères, qui devaient des la comment de la contre un est analogies. En effect, on a pelle odition un destination de la contre que de la recursir de la contre que la recursir de la contre que de la recursir de la contre que la recursir de la recursir de

Oct animal est aveugle, et on ne lui voit aucune apparence d'yeux; dans le fait, à quoi lui servinitait d'en avoir, paisqu'in qu'alte jamais la geleria levaue et souterraine dans laquelle il vit à la manière des taupes! Mais si la tauture l'a prévé d'un seas qui lui serviniturile, elle l'en a indemnisée en lui auture l'a prévé d'un seas qui lui serviniturile, elle rea indemnisée en lui donnant une ouie très-line, quoique son orcille risit pas de couque extérieure, et en dotant d'une force prodigieuse les bras dout il se sert pour fouiller une un destinat la terre. Son avant-bras est soutenu, pour creuser, par un troisième or platé sous le cubius, et uni autre a mainf a l'offre extéris singularité.

8' Gassa: Les BOUCANS-TAUPES (Burantolpa) oul les mémes caractères généraux que le genre précédent, mais leur formule dentaire n'est pas encore conoue, au moins je le crois; ils oul une queue, et leurs pieda de derrière n'ent que quatre doigt.

Le Doccia (Invaninipa rubra, — Chrysorhloris rufa, Dasa, Taipa rubra, Gasta) est un peu plus grand que notre taupe, dont il a les moents; son peisge est d'un roux tirant sur le cendré chair; sa queue est courie. On le Iroute à la Guapan.

LES TRIODONTES A COURTES CANINES

out les trois sortes de dents : deux grandos licitives supérieures en avail, accompagnées de deux autres de choque côté, dont la postérieure en forme de conien: les vroies contiens pelles, non distinctes des fauses modères ; qualre lacisives inférieures, penches en avant, en forme de œtiller.

oe cutters. Les CONDYLURES (Condglara, 15'Givas, Les CONDYLURES (Condglara, Lille), ont quarrante denda : deux incisires supericures et quatre inferieures; deux casines en batt et en bas; seize molatres à la méchoire supericure, et quatore à l'inferieure. Ils ond fe en trèr-allungé, garol de crétes membraneuses disposevs en ciolie autour des marious; teurs yeux sont irès-petits; ils manquent d'oreilleretterieures; comme che les laupes, leurs massies.

sont larges, à cinq doigts munis d'ongles puissonts, propres à fouir la terre; leur queue est de mediocre longueur, et ils ont cinq doigts sux pieds de derrière.

Le Couptisse atunta (Configura criatola, Deus, Senze ripitalus, I.a. Tolpe critifata, G. Car., La Tempe è museum étolé du Camado, G. Car.), est d'un brum notifate, et a quatre pouces (p. 108) de longueur tofale; ses marines soul entources d'un cercé de la mières membrascues, et su queue est longue comme le tiera à peu près de son corpe. Il est aues connum d'un le mord des Esta-Unin et su Camada. Ses morars soils semblables à celles de la tunye.

ains que dans les espèces sulvantes. Le Comprese à gross quere (Condylure macroura, Hanasa) est d'un gris noirêtre en sillons, à poils non verticillés, est longue comm dessus, avec le museau fauve ; la crète étoilée de son per est à vingt pointes; sa queue, presque aussi lougue que son corps, est légèrement comprimee. Il est commun dans le Nouveau-Jersey, et se trouve dans tous les Etats-Unia.

Le Constitue vent (Condulura prasinala, Hanna.) a quatre pouces et demi (0,122) de longueur totale; son pelage est long, lin, a retlet d'un vert brillant ; la crête de son nez est à vingtdeux lanières : sa quene, mince, sans rides ni

les trois quarts de son corps. Il habite le Manne, aux Etats-Unis.

Le Confutura longicandata, Dass. Talpa longicundata. Guer., mr paratt etre un animat imaginure. S'il existe, ce n'est certamement pas un condyture. Selou les ratalogues descriptifs, il scrait long de six pouces (0,162) ; sa queue scrult longue comme la moitie de son corps, et il u'auralt point de rrête navale. On te trouverait co Amérique septeutrionale.

LES TRIODONTES A GRANDES CANINES

out quatre grandes canines écartées, entre lesquelles sont de petites incisives. to Gasas. Les TAUPES (Talpa, Las.) ont

quarante-quatre dents : six incisives en haut et buit en bas ; deux canines à la méchoire sapérieure et point à l'inférieure ; quatorse molaires en haut et en bas. Leur tete est allongée, poinlue, prolongée en avant par un museau cartilagineus, renforcé par un os du boutair; elles manquent d'orcitles externes, et leurs yeux sont excessivement petits; ses pieds apterieurs sont larges, en forme de mains, à cinq ongles tranchants et propres à fouir : leurs pieds de der-

rière sont faibles et à cinq doigts : leur queu est courte. Ces animaus sivent dans un terrier dont ils ne sorient qu'accidentellement

La Tares avecous (Talpa carca, Savi). Cette capiere, presque aussi commune dans certaines parties de la France que la tampe ordinaire. n'avait pas été observée avant Savi. Cependant elle en diffère par sa taitle plus petite, ne depassant pas quatre poures (0,108), et per la forme plus aplatie de son boutoir ; son mil est presuse entièrement caché par la peau, qui ne laisse passer la lumière que par un trou grand comme une piqure d'aiguille.





La Targe

La TAUPE COMMUNE (Talpa curoparo, Lin. La Taupe, Burr.).

Elle a communément six pources [0,162] de longueur totale. Son pelage est ordinairement d'un noir luisant, toujours fin, doux, et plus ou moins velouté. Sa queue est courte. On connaît plusieurs variétés de taupe, savoir : la taupe, pir, à pelage taché de blanc et le noir; la taupe dimos, entièrement blanche; la taupe jaune, à poils d'un fauve plus ou moins jounière; enfin la taupe grize, dont le pelage est uniformément cendré.

Les taupes, dit G. Gwier, sont connues de tont le monde par leur vie sonternine, et par une forme éminement approprié e se genre de vic. Un brastreis-court, attaché par une longue omoplate, sontenu par une claricule vigout-reuse, muni de muscles énormes, perte une main extrémement large, doit paume est toujours tournée en avant ou en arrière; cette main est tranchante à pous hord inférrier; on y distingué à peine les doigts, mais les ongles quie les terminent sont longs, forts, plats et tranchante. Tel est l'instrument que la tupe-quipole pour débutier la terre, et pour la pousser en arrières. Sons sterum a, comme cetul des siseaux et des chauves-sours, une arête qui donné ant muscles terretant genomen nécessire à leurs fonttions. Four perver la terre et la sonsterior de la constitue de la constitue

externe lui manque; mais son œil est si petit et tellement caebé par le poil, qu'on en a nié longtemps l'existence. Ses michoires sont faibles; et sa nourriture consiste en insectes, en vers, et, ce qui n'est pas bien eertain, en quelques racines tendres.»

Cet animal est assez commun dus toute l'Europe tempèrec, cependant or dit qu'un ne le trouve que très-rearment es feire es ignais sei l'atubel. Il labir de préférence les terres douces, faciles à percer, non pierresses, un peu fraidesne eté, s'eches et devise en hire. Les tupes fairule les désertes aribes, et april. Be a climats froits, où la terre reste gelée pendant la plus grande partie de l'ament, un attachement vit et réspropue de uniée et de la resine de la caraite de l'amenle. Tent des mentres en sièred, de se direr en un instant un usale, un dominille; la facilité de l'étendre et d'y trouver, sans en sortir, une abondante subsistance, si des qualités plus brillantes et plus incompatibles avec le bonheur que l'obserrié le plus protonte.

La taupe se prépare un gite au pied d'une muraille, d'un arbre ou d'une baje, et ce gite est fait avec heaneoup d'art. Il consiste en un trou de dixhuit ponces (0,487) de profondeur, assez large, reconvert d'une ou même plusieurs voûtes les unes sur les autres, en terre battue et gâchée avec des fragments de racines d'herbes, et assez solidement pétrie pour résister aux eaux de pluie. Cette demeure est à plusieurs compartiments séparés par des eloisons, et soutenus de distance en distance par des piliers. Quelquefois, dans les terres humides on menacées d'inondations, la voûte de terre dure s'élève au-dessus du terrain, et le lit d'herbes séches et de feuilles où elle repose avec sa famille. se trouve lui-même un peu au-dessus de la surface du sol, de manière à ne pouvoir être inonde dans le cas d'une submersion inoninée. La manière dont elle se procure des berbes pour faire son lit est assez singulière. Par la racine elle juge si l'herbe lui convient; dans ce cas, elle conpe les racines latérales jusque vers le collet de la plante, puis, saisissant le pivot qu'elle a ménagé, elle tire à elle et parvient à faire entrer dans son trou la tige munie de toutes ses femilles.

C'est là que, de mars en mai, elle fait et allaite ses petits, ordinairement au mombre de quatre ou de cime, De en dis part un bousa, quelquefoits long de soixante a quatre-ringute pas, et se prolongeant dans une direction à peu pris-orite. A gauche et à droite, elle petits et à di autres bouars qui s'en ceratren plus ou moins perpendiculairement; tous sont parallèles à la surhen de la terre, plus ou moins perpendiculairement; tous sont parallèles à la surhen de la terre, de moins qu'elle ne recescutre un obstacle dans son desmits; en ce cas elle s'enfonce et passe pardessous, à plusieurs metres de profunders a' celle s'enfonce et passe pardessous, à plusieurs metres de profunders a' celle s'enfonce et passe pardessous de la surface de la contraction de la c

Quand elle fouille, la taupe perce avec le uez, comprime la terre sur les côtes avec ses robustes mains, et en pousse une partie en avant avec son front et ses epaulles; aussi est-elle obligée de temps à autre de s'en débarrasser en la reietant à la surface, et formant ce que l'on appelle une toupinière. Tous les boyaux qui vont d'une taupinière à une autre sont en ligne à peu prés droite, et ce n'est que dans ces espèces de points d'arrèt que la taupe se détourne d'un côté ou d'un autre pour chercher sa mourriture et former de nouvelles galeries.

La taupe, vivant principalement de vera de terre et d'insectes, est oblige de oliuller chaupe jour pour trouver se nourriture et celle de sa jeune famille, aussi s'en occupe-t-elle réquièrement, et, ce qu'il y a de fact singalier, à ut-sa lever du solcit, et les continue pendant environ une beure; elle les repernd à neur leures, à mid, à trois beures et au concher du solcit, et c'est daux et de instant qu'elle travaille avec le plus d'ardeur. Elle passe les autres heures du jour et la mit à dormir dans son glier.

Comme elle ne sort que tres-rarement de son souterrain, elle n'a que pen d'ennemis à craindre, et ne peut devenir la proie des animaux carnassiers. Son plus grand fléau est le débordement de rivières; dans ces inondations subites. on voit les taupes fuir à la nage, et faire tous leurs efforts pour gagner les terres plus élevées; mais la plupart périssent aussi hien que leurs petits qui restent dans les trous. Si on surprend une taupe hors de son trou, elle ne cherche à fair que lorsque la terre est trop dure pour lui permettre de s'y enfoncer avec ranidité : dans ce cas, elle court avec assez de vitesse, quoi qu'en ait dit Cuvier dans la citation que nous avons faite plus haut, et elle pousse un petit cri trèsaigu, comme le bruit d'une lime qui glisse sur l'acier sans le mordre. Elle est si délicate, que le plus petit coup la tue, surtout si on la frappe sur le nez. Mais quand elle est sur un sol meuble ou très-lèger, an lieu de fuir elle s'enterre, et avec tant de promptitude, que, si l'on est à dix pas, on n'a pas le temps d'arriver à elle avant qu'elle ait disparu. Si au moyen d'une bèche on la cerpe dans son terrier, au premier bruit qu'elle entend, à la plus petite commotion que la bèche fait éprouver à la terre, elle se sauve dans son gite. Si elle en trouve les issues fermées, elle se met aussitôt à creuser un trou vertical dans lequel elle s'enfonce quelquefois à plus d'un mêtre, et il n'y a plus d'autre moyen pour l'en faire sortir que d'y introduire de l'eau.

Malgré les habitudes dource que flutfon atribue à la taupe, il n'en est pasmoins trai que c'est un animal tris-cruel et tris-vouere. «Elle n'à paucomme tous les autres animax, dit Geoffroy Saint-Hilaire: ce besoin est clesclie autile; c'est un ripatienent ressent jusqu'à la frenièse. Elle se montre vialemment agtiès; elle est anime de rage quand elle s'clauce sur sa proir; as glonconnecie dossolome toutes ses facultés; rien e lui colte pour assouvire sa fain; elle s'alamboune a sa voracié, quoi qu'il arrive; ni la présence d'un houme, ni obstacle, ni menzane ne lui imposent, ne l'arrivent. La taupe attaque seu enmi par le ventre, elle-actre la brie entirée dans le ventre de sa véntire, elle s'enmi par le ventre, elle-actre la brie entirée dans le ventre de sa véntire, elle s'enmis par le ventre, elle-actre la brie entirée dans le ventre de sa véntire, elle s'enmis par le ventre, elle-actre la brie entirée dans le ventre de sa véntire, elle s'enmis par le ventre, elle-actre la brie entirée dans le ventre de sa véntire, elle s'enurire par la complet en propretair s'optim animal se trome à se portes, elle s'énimes un lui à l'improviste, hai ouvre le ventre, el le devoer presque tout entire en pen de temps. Les cargands sont les sens animaxa qui lai r'enquent, elle de vent taupes du moins sexe, la plus faible est latenid d'évoré, et l'on un ertreave deux taupes du moins sexe, la plus faible est latenid d'évoré, et l'on un ertreave plass d'elle que sa peau et quelques os. Apres avoir assouri sa faini, la tanque est commentée d'une sois d'archite, tellement que s'on la saisti par la pour du con, et qu'on l'approette d'un vase plein d'esu, on la voit hoire avec avdité, majers la grée d'une tile position. C'est on decture Pionerus qu'on doit le connisciant après de la consistent de la c

Iri je fersi une remorque qui me parali fort essentielle: c'est qu'il ne fun pa juger des labituses d'un ainnial à l'est de noture, d'après les meures qu'il montre dans l'escharge; autrement l'exemple de la taupe entraînerait à de gamdes erreurs. En effet, si ce animal, dans sa taupinier, avait des papeits si farieux, il ne pourrait les sotisfaire et peirait bientió de fain. Comment se de tout crès que les souvers de la sotisfaire et peirait bientió de fain. Comment se s'engourdit pas l'hiver, comme la plupart des carmasiers innevitures; elle s'engourdit pas l'hiver, comme la plupart des carmasiers innevitures; elle religiour de la commentation de la

Cet animal est un fleun pour l'agriculture, partout où on le trouve en grand nombre. Il fini un grand tet aut terres et aux jerinis, en les fouillait dans tous les sens, et en coupant les racines des plantes; ses taupointers, en encomheunt les prés, étent la possibilité de les fandere ret errer, et font par consitement les prés, étent la possibilité de les fandere ret errer, et font par consituelle de la comparation de la consideration de la consideration

11' Gessa. Les TEXNECS (Sétiger, Cur.) ont quarante dents: six inectives, deux canions et doure molaires à chaque michoire; consties he brissons, ils ont le corpe couvert d'aignificant, mais il leur manque la faculté de se rouier aussi compléteraient en boote; jeur museaux des conjetiers de la contra del la contra de la contra del la con

Le Tanate (Setiger econdolus, Guorr. Erineceas econdolus, Las. Cententa spinosus, Dasn. Le Teurer, Berry Jet un peu pala grand que notre bérisson, et peut avoir dis pouces (0,21) de longueur environ. Il est couvert de piquants roides sur le corps, et de poils ou de soies sur le venire et la poitries; ses lociaires soni échancries, sun noubre de quatir estément en bas.

Ce singulier animal, ainsi que ses conprieres, est indigéne de Madagacar, mais on le troure à III-ede-France, où il a éte transporté et où il set tra-lement naturalisé. Comme il a les pottes fort courtes, il ne peut pas courir, ni même marcher avec facilité; aussi, malgre ses aiguillons, devient-il asses soure tla proie de animaux carassisers et des siesaux de proie. Son cri est une sorte de petit grognement ayant, selon Bullon, nn peu d'analogie avec celui du cochon.

Le tenrec est un animal nocturne, qui aime à se vautrer dans la vase. Il habite le bord des eaux, et se plait particulièrement sur le rivage des canaux salés et des lagunes de la mer. Il passe la plus grande partie des nuits a poursuivre. dans le sein des ondes, les insectes dont il fait sa principale nourriture; an jour naissant, il se retire pour dormir dans un terrier qu'il se creuse sous les racines de quelque arbre croissant au bord de l'ean, ou tout simplement dans le sol d'une falaise, au milieu des buissons ou des roseaux. Il n'en sort que le soir, au crépuscule, pour recommencer sa pêche; aussi nage-t-il avec une grande facilité. Dans quelques-unes de ses habitudes, il a de l'analogie avec notre rat d'eau. Le mâle et la femelle sont fort attachés l'un à l'autre, et paraissent s'aimer avec tendresse. Cette dernière fait plusieurs petits, qu'elle allaite dans son terrier, et auxquels elle apprend à nager, à plonger et à chasser aux insectes aquatiques, aussitôt qu'ils sont assez forts pour la suivre.

Ordinairement les mammifères insectivores, et quelques autres de différentes classes, s'engourdissent pendant l'hiver; ici c'est tout le contraire. Pendant la saison pluvieuse, qui dans leur pays répond à notre hiver, les tenrecs sont vifs, agiles, sans cesse occupés de leurs amours, de la chasse et de l'éducation de leur famille. Mais aussitôt que les chaleurs de l'été commencent à se faire sentir, père, mère et enfants, tous se retirent dans le terrier, s'enfoncent dans le foin de roseau qu'ils y ont amasse, s'endorment, tombent en léthargie, et resteut plongés dans l'engourdissement et la torneur pendant trois on quatre mois, c'est-à-dire autant de temps que dure la chaleur. Dans cet état leur noil tombe, et il ne repousse que quand ils se sout réveilles. Flaccourt dit qu'ils sont ordinairement fort gras, et que les Indiens trouvent leur chair excellente, quoiqu'elle soit fade et mollasse.

Le Tannauc (Setiger insturis, Gaore, Eringreus selosus, Lan. Centenes selosus, Dusa. Le Tendrac, Burr. - G. Cuv.) est beaucoup plus petit que le précédent, dont il diffère par ses piquants plus flexibles, plus semblables à des sojes, et par six lucisives échaucrées à chaque machoire. If babile Madagascar.

Le Tavanc auta (Seliger puriequins, Gauer.

Centenes semispinosis, Dann. Frinceeus sentspinosus, G. Cus. Le jeune Tenrer, Birr.) n six incisives à chaque michoire, et les canines gréles et crochurs ; il est couvert de soies et de piquants métés; son corps est rayé de jaune et de noir, et atteint à peine les dimensions de celui d'une taupe. On le trouve à Madagascar, où cependani ii est assez rare.



PLANTIGRADES. CARNIVORES

OLATRIÈME ORDRE DES MANNIFÈRES.



L Own bres d'Europe

Ces animaux oui six incisives a chaque ma-choire; de très-fortes ennines ; les molaires non vent-lla tous de proie et out une férocité sanherissées de pointes à leur couronne, mais tran-guinnire.

LES PLANTIGRADES

part passent l'hiver en lethargie, dans les pays froids.

I" Genze. Les OURS | Frau, Lin.) out qua-

nurchent sur la plante enlière des pieds, qu'ils à chaque môchoire; douze molaires supérieures out toujours dépours un de poils en dessous; aussi et quatorse inférieures; les trois molaires pospeuvent-ils assex facilement se tenir debout sur l'érieures sont très-grosses, à couronne earrée et leurs pieds de derrière. Ils ont cinq doigts à tubercules mousses, ce qui le rend moins rartous les pieds, et manquent de crecum. La plu-nassiers que les autres genres de teur ordre; leurs pieds sont armes d'ongles très-forts ; leur corps est trapu, leurs membres épais, et leur queue très-courte; les femelles portent deut rante-deux dents : six lucisives et deux rauines namelles pectorales et quatre ventrales.

L'OURS BREN | Ursus arctos, Lax. Var. Ursus purcenoïcus, Fa. Cuv. L'Ours brun d' Europe, Burr. - G. Cuv. Var. L'Ours des l'yrénées, Fa. Cuv.).

Cet animal lubite les hautes montagnes et les grandes forêts de toute l'Europe et d'une partie de l'Asie et de l'Afrique. Sa longueur est de quatre à cinq pieds 1,299 a 4,621) environ. La bauteur relative des jambes varie beaucoup



LA FOSSE AUX OURS

decise des Plantes



1

ainsi que la cualeur du pelage, et ceta sans rapport constant avec l'âge ou loserte. Son front est correct au-dessus des yeur, et son unuseau dinime de son seur d'une manière brusque; il a la plante des pieds de derrière moyenne; son seur pelage, quelquefosts in pen laineur, ets ordinairement brun, mais on a rid, u'un brun lisse à reflets presque argentés; de fanves; d'autres d'une couleur blonde jusulaire trei-chie; enfin il yeu a de tout à fuit blancs.

L'ours brun est tres-connu es Prance, grice aux montagnards qui descendent quelqueñois de Alpes pour vein promuere, dans les paties villes ets villages, de jeunes ours qu'ils ont apprivoisés, et auxquels ils out enseigné à marche debout, à firit à cullute, et à danser e'un pas lourd aus one de la flité à leber et du tambourin. Quodqu'il obeisse à son maître, en n'est jamais qu'à contreve et en unemarant. Chaque fois qu'on l'oblige à montrer son savoir, il éri-rite, et fait entrendre un grondement sourd qu'il accompagne d'un frémissement de dents tres-significatif. Aussi le titen-no constanuent muséel, et de l'et-lon beaucoup de sa colére, qui procède souvent du caprice et tourne toujours en fureur.

Dana ses forèts, qu'il ne quitte guere que lorsqu'il y est pousse par la faim. l'ours mêne une vie solitaire et sauvage. Il se loge dans les cavernes, les trous de rochers, et plus souvent encore dans les trous caverneux des vieux arbres C'est là qu'il passe ses journées à dormir en attendant la nuit pour se mettre en campagne et chercher sa nourriture. On prétend que, faute d'arbre creux ou d'antre de rochers, il se construit une sorte de cabane avec des branches de bois mort et du feuillage, mais ceci me semble fort douteux. Tout lourd qu'il paraît, cet animal n'en est pas moins doué d'une certaine agilité, qu'il ne deploie, à la vérité, qu'avec beaucoup de circonspection et de prudence. Quand il grimpe sur un arbre, soit pour aller chercher les fruits dont il se nourrit, soit pour rentrer dans son trou, il s'accroche aux branches avec ses mains, et au tronc avec les griffes de ses pieds de derrière; quelquefois aussi il embrasse la tige avec ses bras et ses cuisses, comme ferait un homme; mais, dans tous les cas, il v met beaucoup de précantion, et jamais il ne làche son appui d'une patte qu'il ne se soit assuré, à plusieurs reprises, que les trois autres ne lui manqueront pas.

Bién que ses michoires soient armées de dents redoutables, son caracter net spa caransaire, et il n'attage jumbi un tire visual que pour défendre so vie, on quand il y est poussé par une fain dévarante. Ordinairement il se nourris de fain ou frait du hêter, de his savaraçes, de graines de différentes plantes, et même de racines; il ainne heaucoup les fruits du sorbier, de l'pipae-vintenque dans ses forêts, il les quitte, se jette dans la plaine, et fait d'assez grands ravages dans les champs d'avoine et d'ensaise. Ce n'est guére que hiver, après unique judun, que, sortant affiancé as retraite et travount la terre couverté de niège, il se jette une les truspeant et attagué les animans qu'il reconstre. Enorce ce fait avasi-il besoin d'être confirmé. Ce dont je un crois certain, c'est que jumis il n'est dongereurs paur l'homme, à sonina qu'il n'es adsi tataqué; unis dans ce cas, il est d'une intrépidité effrayante. Il a le sestiment de sa force; quos jiré pruvure-il jumis la criaite, mis sendement la colère. S'il revondres un classer de la contraite de la criate, mis sendement la colère. S'il revondres un classer de la contraite d'autoir de la criate, mis sendement la colère. S'il revondres un classer de la contraite de sa force autoir s'est d'une intrépidité effrayante. Il a le sestiment de sa force; aussi n'est de la contraite de sa force autoir s'est que les contraites de la contraite de sa force autoir s'est que la contraite de sa force autoir d'est que la contraite de la contrait

seur, il ne fuit pas à la vue de ses armes; il ne se détourne même pas; il passe outre en jetant sur lui un regard fafouche de mécontentement, car il n'aime pas que l'on pénètre dans aes forêts silencieuses pour troubler sa aolitude. Mais malheur à l'imprudent audacieux qui ose l'attaquer sans être sûr de lui donner la mort du premier coup! Blessé ou simplement offensé, sa colère est terrible, et toujours il en résulte une lutte mortelle pour l'un ou pour l'autre, quelquefois pour tous deux. Sans hésiter, il court sur son agresseur; mugissant de fureur, l'œil en feu, la gueule béaute, dressé sur ses pieds de derrière, il s'élance, l'écrase de son poids, le saisit dans ses bras puissants, l'étouffe, ou lui brise le crâne avec ses formidables machoires. S'il est harcelé par une meute de chiens courageux et appuyés par de nombreux piqueurs, il se retire, mais il ne fuit pas. Il gagne lentement sa retraite, en ae retournant de temps à autre pour faire face à ses nombreux ennemis, qui reculent aussitôt épouvantes. Enfin. harassé de fatigue, mortellement blessé par les balles des chasseurs, prés de mourir, il a'apprête à faire paver chèrement la victoire à ses ennemia. Debout, le dos appuyé contre un tronc d'arbre ou un rocher, il les attend, et tout ce qui est assez téméraire pour l'approcher, tombe écrasé sous sa terrible natte ou brise par ses dents.

En Europe, on fait la classe à l'ours avec le fusil et des chiens. Quelquerios ussi, quand on commît le lieu qu'il labile, on le traper comme le louy; c'est-adire que tous les paysans d'un on plusieurs villages se reunisseme, entourent la forté d'une ceiture de tireurs et de traqueurs qui marchent en resserrant de plus en plus le cercle qui le circonscrit, et fisissent par l'apprecier et l'accide rouse leur noubre. « On proud les ours, dit Bulino, de plusieurs façous, ci abres rous leur noubre. « On proud les ours, dit Bulino, de plusieurs façous, ci avec et de les cairver en pétant de l'auné-évie un le miet qu'il saiment par le qu'il a rimer de l'aute de l'

L'ours aime la vie solitaire, et fuit par instinct toute société, même celle de ses semblables. Il ne cherche même sa femelle qu'au temps des amours, c'està-dire en juin, et, ce moment passé, il la quitte, et va fixer sa demeure à plusieurs lieues de la forêt qu'elle habite. Aussi est-il tout à fait indifférent aux plaisira de la paternité, et, il y a plus, c'est qu'il ne manque jamais de manger ses enfants, ai le basard lui fait découvrir l'asile sauvage où sa femelle lea a cachés, dans un lit de feuilles sèches et de mousse. Au contraire, celle-ci aime ses netits avec la nlua ardente affection, et lea garde avec elle jusqu'à ce qu'ils aient deux ana et qu'ils aieut acquis la force de repousser toute agression étrangère. Elle les soigne, leur apporte des fruits et du giber, les lèche, les nettoie, et les porte avec elle dans ses braa lorsqu'ils sont fatigués. Si un danger les menace, elle les défend avec un courage furieux, et se fait tuer sur la place plutôt que de les abandonner. Aussi n'est-ce qu'avec beaucoup de danger et de prudence que les montagnards viennent à bout de s'emparer de ses oursons, ordinairement au nombre de un à trois, très-rarement quatre on cing. Le temps de la gestation est de sept moia.

Pendant l'hiver, l'ours ne s'engourdit pas, ainsi que l'ont cru quelques na-

uralistes, mais il reste dans son trou des mois entiers à dormir. Comme l'entite le lui out pas mangée en automen, il est ordinairement fort gras an moment où il commence sa retraite, et il parali que cette graises suffit à l'enterio de sa vie pendain fet longenyus. Cependain son p'eine ne dure i jamais plas de trente à quarante jours, et il ue reste pas plus longtenaga ceché sans covitre et alles checher dans la ford queques graines ou des reatines qui le sou-covit et alles checher dans la ford queques graines ou des reatines qui le sou-covit et alles checher dans la ford queques graines ou des reatines qui le sou-covit et alles checher dans la ford sold pende graines ou des reatines qui le sou-covit et des la bilations de l'homme, et qu'il se baarde, diston, a attaquer les animaux domestiques.

Malgré ess formes grossières, as tournare posante et ses gestes groteques, in le natu pa criver que l'our sois un animal stupié; il est, au contraire, plein d'intelligence et de finesse, et la preuve, c'est qu'il ne doune jamai dans les priges qu'on lui tend. Tout objet nouveu d'estile che lui do délance; il l'observe pa demment avant de l'approcher, passe sous le vent pour s'en rendre compte par demment avant de l'approcher, passe sous le vent pour s'en rendre compte par fordorst, qu'il a d'une d'éleitasse se strime; il s'avance douvement, le fisire, le tourne et le retourne, pais s'en éloigne s'il ne lui convient pas de s'en emparen. Cet ainsi qu'il agit toutes le fois qu'il trouve un cadarre d'homme on dimain. Au puget il ne touche jamais. Sous cette enveloppe d'un sepect si rude existe une perfection de sensation per commune dans les animans; as vue, son onie et son toucher sont excellents, quoiqu'il ait l'oil petit, l'oreille courte, la pear caisse et le poil fort touffu.

Le courage de l'ours a passé chez quelques auteurs pour de la brutalité, et il y a la une grande erreur. L'ours est intérpide, mois pruntent, et il ne contat que lorsqu'il y est forcé par la faim, la défanse de ses petits on la vengeance, Jamais on ne l'out fair, parc qu'il la conscience de sa supériorité; il opposta menace à la menze, la violence à la violence, et sa fureur devient terrible, porce qu'il port édans le combat un courage insociatent de la vic-

Autrición l'ours était bien plut commun en Europe qu'anjourd'hui, et alors as classes pouvait étre avantageuse, à cause de sa fourrar assez estime quoque grossière, et surfout à cause de la graisse dont il est tonjours shondamment pourru, et à laughelle a creditié de loss pieres accordait due vertus mercilleuses pour gueir les rhumatiunes et une fouté d'autre maladies. Ce qu'il y a de critain, c'est que cette graisse, éposible par des precedés fort simples d'une odour particulière dont elle est impreguée, est fort douce, excellente, et ne le cele par un mellus berret pour la companyaire de la communité de la communité de par un mellus de la companyaire de la communité de la communité de par un mellus de la comment de la communité de la comment de la comment par un mellus de la comment de la comment de la comment de la comment par un mellus de la comment par la l'étre une consiste four de la composite avec et les la mavaises deur et il d'étre une copiese funte que in composite avec et le la mavaise de det et il d'étre une copiese funte de un composite avec et le la mavaise de det et il d'étre une copiese funte de un composite avec et le la mavaise de det et il d'étre une copiese funte de un composite avec et le la mavaise de det et l'autre de la mavaise de la comment de la commen

Plusieurs fois les ours de la ménagerie ont fait des petits, et on a pu s'assurer que par la titile et la couleur ils nes resembleut nuleurent. La mère a toujourar marquie un sentiment de préférence pour l'un d'est, et jamais étle n'a perdu aon autorité maternelle, lorsqu'ils étaient devenus beaucoup plus grands qu'elle.

L'Ouas noix o'Exnors (Urms ater. – L'Ours même concave, surtout en travers ; son pelage noir d'Exrope, G. Cev.) a le front aplati et est laineux, non pas lisse comme celui de l'ours

d'Amérique, d'un livin noirillre; il a le dessas du nez d'un fauve clair, et le reste du tour du museau d'un brun rous. J'établis cette espère sur le témolgange de G. Curier. Il est rare, et paraili ne se trouver que dans le mord de l'Europe. Buffon dit qu'il est moins carumssier que notre ours brunn.

L'Ous nes Prainèss (Urnus pyrentieus, Fa. Cav.), est plus petit que l'ours des Alpes; il est d'un blood jaundire sur le corps, el noir sur les piets. Il habite les montagors des Asturies. Reuucoup de naturalistes tergas dent couus une varieté de l'ours bruu, et je penche aussi une sette conference de l'ours bruu, et je penche aussi une sette conference.

vers cette opinion.
L'Ouss de Susesis (Uraus collaris, Fa. Cav.)

a benucon d'ambigie svec le precident sous le rapport des formes et des conteurs; mais a tautle parail étre un per plus petille, et il « un large collier blanc qui pone sur le haut du dos, sur les épaules, el « tetrenite sur la polirien. On le trouve dans le nord de l'Asle, et il parail qu'il a les memes meurs que norte ours d'Europe. Gependaul, cett qui out vécu à la métagerie paraissaient un per plus cernassiers.

L'Otan ne Transer (Lirnus thioletonus, Fa. Caru) differe den prec'edents par la grouseur de son cou, et par son c'haofrela, qui forme une lique droite; il est noir, à posts lisses; son museus et un peu rous, na levre superieure couleur de chair, et l'inférieure bianche; il a, sur la potirine, une tache blanche en forme d'Y. On ne l'a equore trouvé que daus les montagnes.

du Sylhet, au Nepaul, et l'on ne sait rieu de pusilif sur ses babiltudes.

illif sur ses hebitudes. L'Ocus ouve (Urgus ernetus, Fn. Civ.) n'est

probablement qui me variété de l'ours noir. So, taille dépasse rarceneul trois pieds et d'eni (1,337), sou museu set un peu pute, court, d'un noir lisse et lustant, mais il a un demi-cerele faute sur chaque evil, et du blanc un du fauve à la gorge ou à la poétine. Il est anser commun dans les Cordilières du Chili, et peut être dans loule l'Americane sustrale.

L'Ouns aux guannes tirmes (Urans tablalus, de Beaux. Bradypus ursinus, Suaw. I'raus lougirostris, Tuppa, C'est le type du genre Helarclos d'Hossenza). Il est un peu plus petil que l'ours bruu; d'un noir foncé; et on lui trouve quelquefois des taches eparses un peu brunâtres; il a sur la poltriue une tache blanche eu forme de V; mais ce qui le rend reconnaissable au premier coup d'æit, ce soul ses levres qui soul láches, très-extensibles, et sa langue d'une lonqueur extraordinaire. Il se trouve dans les montagnes de l'Inde. On réunirs à cette espèce, et même comme variété assez légère, le Burane, ou l'Ours malais (l'esus melayauns, RAFFL. Prochiles malouanes, Guay. Helarctos malagenus, Housy -Fr. Cuy.) qui n'en diffère que per une large tache en demi-lune, d'un blanc pur, qu'il a sur la poitriue. Il habite la presqu'ile de Maloca, il est nommé nors balefeur par quelques najuralistes.

L'ours aux grandes levres n'est pas du tout cramssier, et ne se nourris que de fruits, de miel et d'innectes, Puetire en seracié de miene de la plusque de fruits, de miel et disnectes. Puetire en seracié de miene de la plusque de moraris tout l'ammée une nourrisure végétale. Dus natures foreuche et melancolique, cet animal aime la solitude, et se retire dans les nontagnes les plus désertes. Ceptendant, quand il est pris jeune et traité avec bouté, son cazocter s'adoutic, son intelligence se développe, et di se biase Encilement d'reser à plus et service de la recherche des termés ou fournis blanches, et borqu'il a trouve ne coup à la recherche des termés ou fournis blanches, et borqu'il a trouve ne forme le toit, un trou dans lequel de inofiner es longue blança; les termés se jetteut dessus pour défendre leur république, et quand ils y sont reunis en grand nombre, l'ours retire brasquement à la langue et les avait la langue et les avaits.

L'Oux se Boavéo (l'reur eurgaphies, Luxa. Helarcios eurgaphius, Hosse.) n'est pent-etro sussi qu'une varieté locale de l'ours aux graudes lèvres, dont il a les formes, is taille, les conleurs et les hibitudes; il en diffère cependant par une large plaque échancrée es sus bord supérieux, d'auc condeur orangée, el par une handelette Irausversale grise sur chaque pied. On le trouve dans l'île de Bornéo.

On le trouve auss le de novaeu.

L'Ous sun le Antaique (Urans oméricans,
Patt. Urans gularis, Geore, la le front plis,
presque sur la méme ligne que le museux : la
placie de ses pieds et de ses maius est trèscourte : son celare est uoir, lisse, loug et brillent.

La taille de cet animal ne dépasse guére quatre pieds huit ponces (1,516); cenendant j'en ai vu un plus grand que cela. On en trouve des variétés fauves. plus ou moins jaunes ou couleur de chocolat. Tous habitent les États-Unis, et se repandent dans le nord de l'Amérique jusque dans le Kamtschatka. « L'ours noir, dit M. Dupratz, parait l'hiver dans la Louisiane, parce que les neiges. qui convrent les terres du Nord, l'empéchant de tronver sa nourriture, le chassent des navs sententrionaux. Il vit de fruits, et entre autres de glands et de racines, et ses mets les plus délicieux sont le miel et le lait; lorsqu'il en rencontre, il se laisserait plutôt tuer que de lâcker prise. Malgré la prévention on l'on est que l'ours est carnassier, je prétends, avec tous ceux de cette province et des pays circonvoisins, qu'il ne l'est nullement. Il n'est jamais arrivé que ces animaux sient dévoré des hommes, malgré leur multitude et la faim extrême qu'ils souffrent quelquefois, puisque, même dans ce cas, ils ne mangent pas la viande de boucherie qu'ils rencontrent. Dans le temps que ic demeurais aux Natches, il y eut un hiver si rude dans les terres du Nord, que ces animaux descendirent en grand nondre; ils étaient si communs, qu'ils s'affamaient les uns les autres, et étaient tres-maigres; la grande faim les faisait sortir des bois qui bordent le fleuve; on les voyait courir la unit dans les habitations, et entrer dans les cours qui n'étaient pas bien fermées; ils y tronvajent des viandes exposées au frais; ils n'y touchaient pas, et mangeaient sculement les grains qu'ils pouvaient rencontrer. »

D'après cette citation faite par Buffon, il semblerait que l'ours noir n'est jamais carnassier; et cependant les naturalistes, entre autres G. Cioler, pretendent que, lorsqu'il est pousse par la faim, il attaque les nommifères. Ce fait a besoin d'être confirmé; mais ce qu'il y a de sur, c'est qu'il mange le poisson. En hiver, it descend des bois, et vient pêcher sur le bord des lacs et des rivières. Il nage et plonge fort bien, et s'empare de sa proje avec beaucoup d'adresse et d'acilité. Il se plait particulièrement dans les forêts d'arbres résineux, et il se loge dans les eavités formées par le temps dans leur tronc. La plus hante est celle qu'il choisit de préférence, et il n'est pas rare de le trouver niché à plus de quarante pieds (12,892) de hanteur. Pour le prendre, les Américains mettent le feu an pied de l'arbre, et le forcent ainsi à sortir de sa retraite pour se sauver des flammes. Si c'est une femelle, elle descend la première, à recolons comme font tous les ours, et, lorsqu'elle est pres de terre, ils l'abattent d'un coun de fusil tire à bout portant dans le cour ou dans l'oreille. Les oursons descendent ensuite, et on les preud vivants et sans danger s'ils sont encore petits; dans le cas contraire, on les tue. On chasse encore l'ours noir avec des chiens conrants, qui le harcélent jusqu'à ce que le chasseur ait trouvé le moment favorable pour le tirer. Tontes les manières de le chasser sont sans danger, parce qu'il ne coort iamais sur le chasseur, et que, blessé ou non, il ne cherche iamais qu'à fuir. Seulement, il ne fant pas s'approcher imprudemment de lui lorsqu'il est abattu et mourant : car alors, seutant on'il ne peut plus échapper au danger, il cherche à se défendre et à se veuger. Son cri est très-différent de celui de l'ours brun : il consiste dans des horlements aigns qui ressemblent à des pleurs.

Les Américains lui font une chasse continuelle, non pas seulement parce qu'il dévaste leurs champs de mais, d'avoine et autres grains, mais encore parce qu'ils estiment bouroups a clair, et que as fourrure, dont on fait clez nous les bounets de grenadiers, ne hisse pas que d'aveir de la valeur. Sa graisse remplice avantigemement le leurre; ses pieds offernt un mets très-delicat, et ses junhous, sales et finnes comme ceux de cochon, out une grande reputation en Amérique, et dissa tout l'Europe, où on les enues pour la table des riches.





L'OURS BLANC Ursus maritimus, Lin. Ursus albus, Baiss. L'Ours de la mer Glaciale, Burr. L'Ours polaire des voyageurs. Il est le type du genre Thalarctos

Cet animal est connu de tout le monde par les exagérations des voyageurs et par les contes qu'ils nons out débités sur sa gramlenr, sa voracité et son courage intrépide. Quand nous aurons rédnit toutes ces histoires à leur juste valeur, on sera fort étonné de ne trouver dans l'ours blanc que les mours ordinaires des animaux de son genre, mais accompagnées d'une stupidité que l'on a prise pour du courage. Les plus gramls individus de cette espèce ne dépassent jamais six pieds et demi (2.411), et les voyageurs qui affirment en avoir vu de treize pieds (4,225) mentent juste du double. Sa tête est fort allongée, son crâne aplati, sur la même ligne que le chanfrein; son œil est petit et noir, ainsi que le museau et l'intérieur de la gueule; son cou est tres-long, et sa plante des pieds est d'une largenr remarquable; tont son corps est couvert de poils blancs, longs et soyenx.

Habitant les glaces eternelles du pourtour du pôle boréal, les côtes du Groénland, du Spitzberg, en un mot les parties les plus froides de la terre, il a dú contracter des habitudes en harmonie avec ces climats rigoureux. L'été, retiré dans les terres, il erre dans les forêts et mange les graines, les fruits et même les racines qu'il y rencontre, ce qui ne l'empêche pas, cependant, de dévorer les cadavres des animaux, quand il en trouve. C'est la qu'il fait ses petits, qu'il les allaite sur un lit de mousse et de licheus, et qu'il les habitue pen à peu à manger des substances animales. Mais, dans ces malheureux climats, la saison des beans jours est frop courte, et hierabit la neige, qui couvre le pays, force l'uns blanc à quitre les fortes à oil ne trouve plus de nourriture, et à veuir sur le bord de la mer, sairi mon-sculement de sa famille, mais encore d'une truspe multi-ruse que la famine a egalement raitée des hois. Gette sorte de sociabilité qui les rémit est un caractère qui distingue cette espèce, car toutsre autres out me us solitaire, et resient dans un sochement savarge Pendont ce petit voyage, ils se prayarent à combottre les grands animans marins, en tatapant les reunes et autres étres timides qui la remoutrent sur leur route. Bientalité de chasseurs maladraits, ils deviennent excellents péchense, et la pourseivent jioqui ha dud des odes les puissans et les mountières amphibles, qui contraine pour la bond des odes les puissans et les mountières amphibles, qui in augent aver absance et rapilité, et person faire ainsi excerne er reposer. Mais si une conne trop logue les faigue, les cherchent un gleçon entrainé par le courant on poussé par le vent; ils monteut dessus, et cette sinquitire lauque les portes sourent à un très-grande déstance.

Crest ainsi qu'en Islande et en Norwège ou roit quelquefois arriver sur des glapens flottants des landes d'unes affances an point de se jeter sur tour qu'in rencontrent. Crest alors qu'ils sout terribles pour les hommes et les animant, et cette (ironstance tut a fait arcidientelle, mais qui se rennuelle chaque annie, n'a pas peu contribué à leur régitation de courage et de frencieil. Quelquéfois, entraînis dans la haute mer par les glaces, ils ne peut plus regagner la terre ni quitter leur île flottante; alors ils meurent de faim ou octivourel leu nu bes antres.

Sans cesse furetant sur les glaces au hord de la mer, leur proie ordinaire consiste en phoques, en jeunes morses, et même en baleineaux qu'ils osent aller attaquer à la nage à plus d'une demi-lieue de la côte. Ils se réunissent cinq à six pour cela; mais, malgré leur nombre, ils ne rénssissent pas toujours, parce que la baleiue accourt à la défense de son petit, et, avec sa terrible queue, etourdit, assomme ou noie les agresseurs. Le phonne, malgré ses puissantes machoires, ne leur offre guére de résistance parce qu'ils s'approchent de lui doucement et sans bruit, pendaut son sommeil, le saisissent derrière la têle et lui brisent le crâne avant qu'il ait pu opposer la moindre resistance. Il n'en est pas de même du morse; plus défiant que le phoque, il est rare qu'ils parviennent à tromper sa vigilance. Le corps porté sur les pattes on plutôt sur les nageoires de devant, la tête droite et élevée, il leur présente ses formidables défenses, les frappe, leur perce le corps et les renverse mortellement blesses; puis, farce par le nombre de battre en retraite, il se lance à la mer et disparait aux veux de ses ennemis, qui le poursuivent avec antant d'acharnement que d'inutilité.

L'ours blanc, dans les contress qu'il labile, n'a junais renounter un être asser fiet pour le vainere, eq qu'il fait que la craînte et pour lui un sentiment etraquer, mais dont il est opendant tres-susceptible. N'ayant junais sprouve de lattus érrieus, il quoro le danguer, et as stapitalt l'empede de le reconnaître lorsqu'il l'aperquit paur la première fois. Anost l'a-sen vu veni d'un pas défilieus de la contract de la contract de la mage, va sons hestistion tenter l'abordu currage. Pautites fois, il s'élaure à la mage, va sons hestistion tenter l'abordage d'une chaloupe montre de phissirus bounnes, d'un vaisson mème, et à périt victure, nou de son intrépilité, mais des astupide impardence. S'il sent de la résistance, s'il est bless, il cesse bantemeuvent le combat et fait baction, et que ne font jamis fours beun, le tigre, et quelques anters animamhouisé d'un véritable courage. Les marius qui ont hiverné dans le Nord out tous jours éet impliées par ces animam, qui vensient flairer leur prois pasqu'à la porte de leur calsance, et qui grimpaient même sur le toit pour essiyer de pisqu'à la porte de leur calsance, et qui grimpaient même sur le toit pour essiyer de pénsil on même à comps de lauce, les ours se histoires de recentir et oup de finsil on même à comps de lauce, les ours se histoires de prendre la fuite, ou du moiss n'esseyaiour pas de soutenir me latie.

On a dit que l'ours blanc se retire en hiver dans des trons creuses sons la neige, et qu'il y reste en état complet de léthargie jusqu'au retour de la belle saison. Je ne sontiendrai pas que ce fait est fanx, mais je dois dire qu'il me parait très-donteux. La ménagerie a possede plusieurs ours blancs, et jamais on ne les a vus plus vifs, plus éveilles, si je puis le dire, que pendant les froids les plus rigoureux de l'hiver. S'ils paraissent languissants et faibles, c'est lorsque la temperature de l'été se trouve à un degré assez élevé. J'ai vu le froid descendre, à Paris, à vingt degrés du thermomètre de Réaumur, c'est-à-dire presque aussi basque dans la Nouvelle-Zemlde; et cependant l'ours blanc, qui lubitait un des fossés du jardio, ne paraissait pas plus engourdi que de coutume. Ensuite, si on lit attentivement les voyagenrs, on verra que c'est précisément dans la saison où le froid est le plus rigoureux que les ours se rencontrent le plus frequeniment sur le bord de la mer. La femelle met bas au mois de mars, et l'on prétend qu'elle ne fait qu'un on deux petits, très-rarement trois; du reste, on n'a guere pu s'assurer de ce fait, et l'ou en juge par le nombre d'oursons dont elle est ordinairement suivie. Le cri de ces animanx ressemble plutôt. dit ou, à l'aboiement d'un chieu enrone qu'au murantre grave des autres espèces d'ours. Dans la servitude, il ne se montre susceptible d'ancune éducation, d'aucun attachement, et il reste constamment d'une sanvagerie brutale et stopide.





L'OURS FÉROCK (Ursus ferox, Lewis, Danis ferox, Gray, Ursus cinereus, Drsm. Ursus horribilis, Ono, L'Ours gris des voyageurs. Il est le type du genre Danis de Gray).

L'ours gris joint à la stupidité de l'ours blanc la férocité du jaguar, le courage du tigre et la force du lion; aussi est-il la terreur des habitants nomades des pays qu'il habite. Sa taille énorme atteint assez communément liuit pieds et demi (2,760) de longueur, et souvent davantage; son corps est convert de poils longs, très-fournis, principalement sur le cou, d'un gris tirant quelquefois sur le brun on le blanc. C'est le plus faronche et peut-être le plus terrible des animaux, et la nature lui a donné en excès toutes les affreuses qualités qui jetteut l'épouvaute. Sa physionomie est horrible; son agilité égale sa force prodigiense; sa cruaute surpasse celle de tous les autres animanx, et son indomptable conrage est d'autant plus à craindre qu'il tient toujours de la fureur, et qu'il prend sa source dans une brutale conscience de sa force et de sa supériorité. Solitaire comme l'ours bruu, dont il a les formes générales, il ue se plait que dans les immenses forêts vierges qui couvrent de leur ombre les montagnes rocheuses du grand Chippewyan, les bords du Missouri, du Nebraska et de l'Arkansas, enfin la partie nord-ouest de l'Amérique septentrionale, connne aux États-Unis sous le nom de pays indien. Cette immense contrée, qui commence an pays des Osages que nous avons vus à Paris, qui renferme les nations errantes des Pieds-Noirs, des Nez-Perces, des Kansas, des Corbeaux, des Camarches, des Koways, des Gros-Ventres, des Tétes-Plates, et quelques autres, est encore très-peu connue des hommes civilisés; quelques marchands de pelleteries et des trappeurs on chasseurs de castors, ont senls ose, jusqu'à ce jour, penetrer dans ces profondes solitudes. C'est là que l'ours gris domine en maître sur les annunt du désert, et qu'il exerce sur cut son impitopalle tyrannie. Endormi prelatul le jour dans les profoudes cavernes des montagues, il se réveille au crépiscule, sort de sa rétraite; et unifheur à tous les êtres virants qu'il reactive. Les distincts de mottagne, le sergaliset autres animant légers, sont attendus par lui; de son embascade il s'élance sur sa prote, la terraise e la dévour fours à foulir et fours blanc lei-naime le criajquent et faients a présence. Il déseard parfois dans les sulfres où paissent d'immemes troupeaut de bionn, et ces muntireurs animans, magier leur soulère et leur corens redoubles, cut en montre de leur corens redoubles, con montre les autres et lui préventent un rang compacte de fronts menarents, uns coutre les autres et lui préventent un rang compacte de fronts menarents, fours se précipie un milleur d'ens, les disperse, les poussuit avez agilité; d'un lond il s'élance sur leur dos, les presse dans ses bras de fer, tert brise le crine avez ess dens, et souvent il en un plassieurs axant d'en dévorre un.

Et cependant, parmi ces hommes sauvages, demi-nus, enfants du desert comme lui, l'ours féroce trouve des ennemis qui lui résistent, qui l'attaquent menic, et qui osent soutenir contre lui une lutte horrible corps à corps. Le chasseur indien de l'Arkansas posséde un talent merveilleux pour découvrir. pendant l'hiver, la caverne dans laquelle l'ours a établi sa demeure ; il sait, dans les autres saisons. l'attendre à l'affût, le surprendre dans son fourré au moment où lut-même énie une proje, le suivre à la piste, et le nercer de ses fléches ou de ses balles. Lorsun'il a découvert la trace de ses pas, il le suit, armé d'un arc, d'une carabine et d'un couteau indien long et affilé, couteau dont il se sert plus ordinairement pour scalper la ehevelure de ses ennemis vaincus. Il s'approrhe du farouche animal en se cachant et rampant dans les bruyères, et il a soin de prendre le dessous du vent, non pas qu'il craigne que l'ours, averti de sa présence par la finesse de son odorat, prenne la finte, mais pour n'en être pas attaque le premier et conserver l'ascendant qu'a toujours le premier attaquant. Quand le chasseur se croit à distance convenable du monstre, il se redresse, se fait voir tout à coup, et lui lance une flèche; puis il se laisse tomber de toute sa longueur sur la terre, se met à plat ventre, et, souteun sur son coude, il saisit sa carabine, ajuste le monstre et attend. L'ours, furieux et blesse, hésite un instant entre la fuite et l'attaque; mais, voyant son ennemi par terre, il s'élance sur lui pour le déchirer. Le sauvage chasseur a le courage d'attendre qu'il soit à cinq pas de lui, et alors seulement il fait feu et lui envoie dans la poitrine une halle qui le renverse roide mort. Si la carabine vient à manquer, l'intrepide chasseur se releve lestement, et, le conteau à la main, il attend une lutte corps à corps. Le plus ordinairement ce changement de posture suffit pour arrêter l'animal, qui, après une nouvelle hésitation, se retire à pas lents, et en tournant souvent la tête vers le teméraire Indien. Mais quelquefois aussi l'ours, dans la fureur que lui cause une douloureuse blessure, se dresse sur ses pieds de derriere, etend ses bras et se jette sur son agresseur. Celui-ci lui plonge son conteau dans le cour et le renverse mourant. S'il manque son coup, il meurt déchiré en mille nièces, victime d'une puérile vanité qui l'a fait s'exposer par bravade à un danger sans utilité, ou seulement dans l'espoir de conquérir une miserable fourrure.

Je pense bien qu'il y a de l'exageration dans ce que les voyagenrs nons ont

racomic els héroctés de l'ours gris; mais ce que je viens de dire sur la maniero dout les saurages attaquent et a nina et vuja jupou dans ses ministres details. Bu reste, tout ce que nous avons dit de l'ours brun lui est applicable, à cette sende diference qu'il ne se nourit de praines, de l'units et de racinelle pul brespu le carnage bi manipur. Un fait singulier, c'est que M. Clinton a cur recomaître dans le supélette de cet ursu une parfaite identife avec les ossements fissibles dont M. Jefferson et, après lui, G. Curier out rebûti l'ére extraordinaire anuneil fis out douné le non makionologique de mécalorire.

2º Lissas. Les ARCTONNX L'Arriouge, Fr. Ch.; semblent faire le passage naturel des recausaires avec les pachydermes-cochons; lis outaires avec les pachydermes-cochons; lis outaires régales et petities, et deux longuesranines à risopte méchoire. Leura yeux, leur groin et leur queue aout semblables à ceux du cochon, mais ils mit le port, les formes gesenites el les reffes d'un ouex.

Le Bax-Su a (Archang collaria, Fa. Cay). This like is existence of Branchoport, dust I finds. It eld of no blace joundary onder de noir, june costs is googy, a tree une basel de un june mai qui commerce ai mease, inverser l'edi et à vertice, ruel et grouier; jil a les orrelles courine et le groin couferar de rhier. En indou som niguite control es subte, et il te dui una-selement à su physionomie, mais encere à son ri, qui et am vicinide grogo-meant. De reste, ruel qui et me critishe grogo-meant. De reste,

ser minimores non receive et parrisonese.
3º Grana, Leo PANDA (dishmar, Fa. Cu.),
\$i le genre arctouys est infermédiaire entre les
ours et les cochons, ecluis-c'i le atre les norrales civelles, en possant par les renns. Il differe
de res derniers et ce qu'ill n'a qu'ime fausse
molaire an lieu de frois à ràbape nutcholire ses
incistes, au nonster de six, sont lobres; servaniers superirures sont draists, 2 quoique es santi-

mans soient décidément plantigrades, leur plante des pieds est entièrement couverte de poils, et leur songles sont à demi retractiles.

Le Carve, ou Dr. (Atteres folgers, Fr. Carve, et al. True trillant en dessus, d'un noir fouré en dassaux et à l'extre-nité des membres, a dans fouré en dassaux et à l'extre-nité des membres, a des l'extre-nité de l'extre-n

ont quarante deuts ais Inciders, deux ritaines et doute molitre à chappe indépoire. Les trois dernières molaires unt leur couronne munie de tobercutes monaires unt leur couronne munie de tobercutes monaise; sit not à rhaque piet risa doight pourrus d'ungles accèrés; burr quene ret non persantel, pointe, per longue; la manquent de follicoles mailes, et not sit manufels vent traites; leurs mombres una ciorde et leur frée trangualier, large, terminée par un moment





Le RACCOON ON MAPACH (Procyon lotor, Is. Grore, Ursus lotor, Lex. Le Raton, Bure, Le Raton laveur.)

Est d'un gris brun; il a le musean blanc, avec un trait brun qui lui traverse les yeux et descend sur les joues en se portant en arrière; sa quenc est annelée de brun et de blanc. Il est à peu près de la grandeur d'un renard, et a de longueur totale deux pieds eing nouces (0,785).

Le poil de cet animal cal long, doux, touffir; ses yeux sout grands, d'un vert jumière, pleine de finesse et de visceité, re qui n'est pac ommun dans les animanx de sa classe; son corps est court et épais, mais usamonius plein d'agilitée, sont prompts, l'égres et greiceurs; ses ougles, pointus comme des épuigles, du sont prompts, l'egres et greiceurs; ses ougles, pointus comme des épuigles, du grimper le long de leur troux avec une légreste surpromute, et courier in les branches les plus minees et les plus flexibles avec la même assurance que s'il clait à terre.

Il n'est pas d'un caracter farouche, mais il est défauit; aussi ne quitte-cit, guire les farèle pour s'avancer duss la plaine prés s'abs habitations, comme font les renurds et autres petits caraussiers redoutrés dans les lasses-caures. Il se plait particulièrement le long des valles obsisers et foiliairs ravoires par des ruisseaux et des petites rivières, dont il mit les bortspour surprendre les rats d'ou, le serples, et mineu les pousons et les creviness; à l'ent défaut, il se contente de classes, et mineu les pousons et les creviness; à l'ent défaut, il se contente de charalteurs. Mais la nourriture qui bit plait le plus, relle à la recherche de lapuelle il s'eccupe constantament, consiste en unde et en ciseux, dont il s'empar avec beaucong d'adresse. Le soir, forsque la unit roumence à envelopper les forès de son ombre, le ration quitte le soire du raissea une lequel il s'éaut le tou c

embascate pendant be junt, et se met en quiée. Il visite les junts des maras pour incerter les nists de canards et autres oiseaux étau, que l'excellence des olorat lui fuit sissement reconnaître. Sil est assez beurenx pour suprendre une troupe de junts labrars ne pouven la server voler, il en mange mu ou deux sans inquiéer les autres; mais chaque mui il revient predver le même muijé sur le coure, junqu'à ce qu'il l'ait entirerement détrinité.

Si les oiseant d'eau manqueri au ratou, il tenfonce duu les forrés et grimpes trou les arbres qui lui parsisseur de leur feuillage, quelques falides habitants des bais, soit des oiseant, soit des ourenils ou artres rougares. Ce qu'il 3 et mouper artrement. Est-es son intelligence qui lui fait recommittre l'arbre qui recele sa proie, ou hien est-ce à l'insesse de son ner qui la hui fait decouvrir de fort loui l'est et que les classes.

seurs n'ont pas encore pu décider.

Tous les naturalistes qui ont vu des ratous en captivite out observe les memes faits. Je vais donc laisser parler notre grand écrivain : « Cet animal trempair dans l'ean, on plutôt il détrempait tout ce qu'il voulait manger; il jetait son pain dans sa terrine d'eau, et ne l'en retirait que quand it le voyait bien imbihé, à moins qu'il ne fut pressé par la faim, car alors il prenait la nourriture seche et telle qu'on la lui présentait. Il furetait partont, mangeait aussi de tout, de la chair crue on cuite, du poisson, des œufs, des volailles vivantes, des graines, des racines, etc. Il mangeait aussi de toutes sortes d'insectes; il se plaisait a chercher des araignées, et lorson'il était en liberté dans un jardin, il grenait les linacons, les hannetons, les vers. Il aimait le sucre, le lait et les autres nourritures douces par-dessus toutes choses, à l'exception des fruits, auxquels il preferait la chair, et surtout le poisson. Il se retirait au loin pour faire ses besoins; au reste, il était familier et même caressant, santant sur les gens qu'il aimait, jouant volontiers et d'assez bonne grâce, leste, agile, toujours en monvement. Il m'a paru tenir beaucoup de la nature du maki et un peu des qualites du chien. v

La mengeric a autrefoir posselé un ratou qui avait abodument les mèmes labitindes, Quandi je voulair mammer a ses dipens, joi dounnis un mode de sucre. Aussitét il le portait dans sa terrine d'on pour le debyer, et reur n'était plus cominge que ses démonstrations d'étonnement lorsque, le ret etant fondu, il ue rétremant plus rien dans le vase, Le raton laveur habite l'Amerique septentionale.





...

L'AGOUARAPOPÉ OH RATON CRABIER (Procyon cancrivorns, Groff Le Chien crabier de La Borde, Le Raton crabier, Burr.)

A vingt-ting pouces (6,677) de longueur tolale; son poil est plus caurt, fauve, mièle de gris et de noir, et assez uniforme en dessus; d'un blanc janulàre en dessus; ses pattes sont lerunières, et sa quene, plus longue, est marquier de lunt on neuf anneaux noirètres, quedquefois peu apparents. Commun à logame, el cherches sur les rivages les crabes, dout il fait sa principale nouriture, et d'où lui est venu son non. Ses habitudes different peu de celles du orcéolent, mais il set d'un caractére uns tinide.

Du reste, les ratous, étant tous fort mal arries, ont le sentiment de tenr faisblesse, et sont doisé d'un intelliguer tre-développer. S., la la minagreir, unpersonne étrangère se présente devant la loge de ces animans, assistoit le ratou s'enfuit et se cabe dans le coin le plus obseur en douannt les signes les tels un cinerpluses de son effroi. Les deux espèces dont nous domons ic les figures sont les sentées, ui sient été recommes par les anturillesse, et hein décrites par eux; l'une, comme on l'a va, appartient à l'Amérique du mord, l'autre à l'Amérdier de sui de l'apparte à la premiere, comme variées, le ratou d'amerique du sud. On rapporte à la premiere, comme vairées, le ratou d'amerique du sud. On rapporte à la premiere, comme vairées, le ratou fair de l'amerique de sud. On rapporte à la premiere, comme vairées, le ratou d'avez de l'amerique de sud. On faire et le ratou du Brézil, mois ce dernier, sil évit sufficient une espèce enfisamment tranchée, comme le pense M. Isidove Geoffroy, sinsi que le ratou à googé branc, tha pass des Harrons. Un individu de cette d'enrière espèce ou variete, qui existe au cabinet du Jardin, ne différe en rien d'un autre individu d'un même pass, que N. Isidove Geoffroy av un accibinet d'histoire naturelle de Gruéret. Il ressilterait de lout ceci qu'il existe réclement quatre especes de ratous, dont deux n'arient pas été suffisamment deriries. Nous remarquerous que ces animaux, quoique places parmi les plantigrades, reférent le tabon en marchant, et n'appuient que les doigts sur le soi; ils ue posent la plante des pieds sur la terre que dans le repos. Cest unhes mille exemples pui prouvent que la nature se tient presque constamment en deburs des bis absolues que nous voulous lai imposer, et que nos métodos poirendues naturalles hi sont tout à fait étrangères.

Sf Grant, Les BENTOURONGS (Felider, Nature, Jereliefit, Tawa) out treate-six dentisit incisites, deux ramous et des motaires à chaque molebaire; les canions longues et comprineus, franchantes; corps temp; lété grosse; feux petits; perelles teleus, arrondisset petites; ciut quelles reclusa, comprimen, pon confraciles, à chaque pird, queue pernante, maio entièrement telles.

Le Barrist aous, rous (Iclides aler, Fa. Cav.) est un peu plus grand que le Bentourong à front blane, dont il serait possible qu'il ne fait qu'ane varieté. Son pelage est entièrement d'un gris noiritre. Il habite Java.

Le Bestoraord music (Irtifes garens, Va- três-épaisses; ses oreilles bordres de blanc.

5' Guar. Les RENTOURONGS (letides, stave, letiletis, Tamp, and treate six deals: letiletis, Tamp, and treate six deals:

dece el uniforme. On le croi de l'Inde.
Le Baxtonico, a raiver aux el (ritter albifroux, Varre... Persolarara albifroux, Fr. Cer...
Le Braturne, Baxtra, a deus piede a (6.0) de longueur, non compris la speze, qui a deur piede sis pouces (6.0). Elso piedes est composé de longues soin soires el blaeches, excepsor la teles el les membres, ou le poil rest conet; son muenn el son front sont presque blanca, avec une tache ciorie sur Frait A'étendunt jumpit l'oreille; sa queve el ses paties and soiriere; se moutaches the'soignes et de

Cette espèce se trouve dans l'intérieur de l'Inde; elle est nocturne et dort pendant le jour. Le soir elle se réveille pour se mettre à la recherche des insectes, des fruits et des petits animanx dont elle se nourrit.

Les bentourougs se rapprochem teancoup des ratous par la forme de leurobuts et per leur marche phatigrade. Ils lient aussi ce geure aux civettes, et principalement aux paradourres, dont ils sont très-voisins, par l'ensemble de leur organisation. Cest à M. Davaced, mort dans l'India, que l'on doit la connaissance de ces animans, qui ont été plusieurs fois observés depuis, mais sans qu'un usus ait l'international d'intéressant un leurs mours et leurs, habitudes.





Le Programe.

6° (issue, Les PARADOXURES, Paradoxurus, Fr. (Σν.) onl quarante dents: six incisives, deux canines el douze mobilires à c'haque machoire; leur queue n'est pas prenante, muis ellina la faculté de s'aurobert de dessus en dresous jusqu'a na base; les doigts, presque palmés, nont au nombre de clinq armés d'ongles à denul ré-

Iraciiles; leur plante des pieds est tubercesteuc, et lls l'appaient entiférenent sur les des unsachand, ce qui les sépare des cisettes et des geneties, avec lesquétes is out d'ailleurs besucoup d'affinité; teurs years out une pupille longitudisale; ils manquent de poche près de l'annu. Ces animaus sout l'es-carrossiers.

Le POUGOUNIÉ (Paradoxurus typus, Fr. Cev. Viverra nigra, Drsn. Viverra genetta, Rarra. La Genette de France, Burr. Le Musang-saquint et la Marte des palmiers des voyageurs)

A trois pieds (0,975) de longueur totale; il est d'un noir jaunâtre, avec trois rangées de taches noirâtres, peu prononcées, sur les côtés, et d'autres éparses sur les cuisses et les épaules; il a une tache blanche au-dessus de l'œil, et une autre au-dessous; sa queue est noire.

Le pougounié est un animal nocturre qui se trouve dans les luies orientales, si dans le jour il partit enformit et pravessue, c'est tout different aussibit que le crépuscule descend sur les forêts qu'il habite; il déploie alors une grande viscalé, et c'est un vrai monement perpieut. Toujours furctant comme un chat, grimpant, austant comme un écureul, il est occupé à faire le classes aux soiseaux, à dénicher éurs outre et leurs petité, dont ul est trie-friand. Il grimpe sur les planiers avec la plus grande agilité, y maintient absencent au moyen apen prés tout ce qu'un est de son histore. Il de ces animant véchappe un jour du Jarlin des Plantes, et, lois de se jeter dans les rhamps, il remonts de usaison en anison le loug du houdrevail intérieur jusqu'às la lavriere d'Énfer, on je l'aperçus, un mois après sa fuite, jouant avec un jeune chat sur le luyan of une chemine, Auxilió du le reprir is sus qu'il a li fui grande résistante. il fut reporté à la ménagerie, La liberte dunt il avait joui avait renhu sou pepage heillant en mognifique, mais l'aminu de parissista pass né rier devent par farouche. J'ai tonjours pensé depuis qu'on pourrait aisement le sonnettre à la obmesticité.

Le Mixixo-Biaxo un Lava a: l'introduction normage. Pièrre in naturque, Nerva. Le Mising, Maxixo est plan porti, sa grossera attiganta an pine celle d'un chia; son pedage est d'un fame fonce, melange de note; as queue est mire, recepté ches ponces a 1886 de som extreunit qui nost d'un hiane pur, et re caractère le diferencie chi ben du precedent. Il habitation diferencie chi ben du precedent. Il habitation qu'il faut reportre la Giville du cap de Bonnelesperance, de Infilio.

Le Divisione on Lasson (Paradograms) perfectification (Terrior prehability, 1 (Terrior prehability), 1 (Terrior prehability),

2º Tabas. Les COATIS (Aurus, G. Cux.) on annual deuts) à un nicivity, deut conincs primatalques sphales et doute mobilers à chaque intéchoire. In ont à chaque pied cinq doigh armes d'unglés longs, actrés: leur nes et extremeurent allouge et mobile; leur queue est politon, non personne et l'rivi-longue; its insunquent de follècules mules et out six mamelles ventrales

Le Quicui (Nema ruja, Fa Lix, Fierres muna, Lix, Le Genf rour, G. Caxi n deun priede cinq pootes (0,765) de longueur; il est dum roux vil e thrillati, an pei plas sombre arce trois turbes blanches autour de chappe rail, mais sam ligne congottulinte blanches autour no Habilite le Bresil et la Guyane, et ses mories and de la destancia de la compane, et se mories and absolumant et elles du continuonis. Il rel des ousermonts footies de ces animans, analoguedor ousermonts footies de ces animans, analoguede consensati footies de ces animans, analoguede consensati footies de ces animans, analoguede consensati footies de ces animans, analogue-





Le Crete Mondo.

Le COATI-MONDI (Nama fusca, Fr. Cev. Viverra vasica, Lis. Le Coati brun, G. Cev., Le Coati voirâtre, Berr. Le Blaireau de Suriman, Briss.)

Est brun on fauve en dessus, d'un gris jaunitre on urangé en dessous; il a trois taches blanches antour de chaque oril, et, re qui le distingue plus particulièrement du précèdent, une ligne longitudinale blanche le long du nez. Du reste, son pelage varie leauconn de couleur.

Onoique les coatis aient une popille tres-dilatable, on ne peut pas dire qu'ils soient des animaux nocturnes, et. si l'on eu croit Linne, ils sont très-singuliers sous ce rapport. Le grand naturaliste en avait un qui dormait depuis miunit jusqu'à midi, veillait le reste du jour, et se promenait régulièrement depuis six heures du soir jusqu'à minuit, quelque temps qu'il fit. Il paraît rependant que dans les forêts du Bresil, du l'araguay et de la Guyane, ou cet animal est assez commun, il chasse depuis le matin jusqu'au soir, et dort toute la puit, De tous les carnassiers, les coatis et les ours devraient être les plus omnivores, si on en inge par leur systeme deutaire, et peannoins les premiers se nourrissent entièrement de substances animales ; aussi sont-ils cruels, et out-ils tontes les habitudes fernces des martes, des fonines, des renards et antres carnivores. S'ils peuvent penetrer dans une basse-conr, ils n'en sortent pas qu'ils n'aient tue toutes les volailles, qu'ils ne leur aient mangé la tête et suce le sang. En esclavage, ils deviennent assez familiers, et recoivent les caresses qu'on leur fait avec un certain ploisir, et en faisant entendre un petit sifflement donx; mais ils ne les rendent jamais et ne paraissent capables d'aucun attachement. lls out dans le caractère une opiniatrete invincible, et rien n'est capable de leur faire faire une cluse contre leur volonte. Un coati est-il en repos, il y reste malgre tous les movens que l'on peut mettre en usage pour l'en faire sortir;

si l'on emploie la force nour l'exciter à changer de place, il se cramponne, s'accroche comme il pent aux corps environnants, resiste de toute la puissance de ses forces, et finit, dans sa colere furiense, par se jeter dans les jambes de ses provocateurs, en aboyant d'une voix tres-aigue. Si l'on veut l'arrêter dans sa macche, le détourner de l'endroit où il vent aller, le faire sortir d'un appartement, en un mot, le contrarier dans sa volonté de fer, il faut constanguent employer la violence; contraint par la force, vameu dans ses efforts, il se laisse trainer, mais il n'obeit pas, et recommence la résistance des qu'il le peut. Sa curiosite ne le cède guere à sou opiniatreté, et ces deux défauts, poussés à l'extrême, le rendent fort incommode dans un appartement. Aussitöt entre dans mie chancbre, il commence par en visiter tons les coins; il va furetant, fonillant partont tournaid et retournant chaque chose pour la considérer déplacant tous les objets qu'il peut atteindre, sautant sur les meubles avec plus de légéreté qu'un chat, grimpant aux rideaux des lits, enfin mettant tont sens dessus dessons. Il résulte de ces habitudes désagréables que l'on est obligé de le tenir constamment a la chaîne, quelque apprivoisé qu'il soit. En outre, son caractère est tellement mobile, que chez lui les caprices se succèdent presque toute la journée, et il passera dix fois par heure de la joie à la tristesse, de la traicquillité à la colère, sans aucune cause apparente. Ajoutez à cela qu'il est d'une méliance extrême, qu'il a la singulière habitude d'aller flairer les excréments qu'il vient de faire, qu'il exhale une odeur forte et désagrealde, qu'il est voleur comme un chat, et s'empare délibérément de tout ee qui est à sa convenance, sans qu'ancime correction puisse l'en empêcher in le corriger de ses iléfants. et vons aurez le portrait pen flatteur, mais vrai, d'un commensal millement

A l'état sauvage, le coati-mondi ne unitte pas les forêts les plus sauvages, II grimne sur les arbres avec toute l'agilité d'un singe, et, ce qu'il y a d'extraordinaire, c'est qu'il est le seul animal de son ordre qui en descende dans une position renversée, c'est-à-dire la tête en bas. Il doit cette étonnante faculté à la conformation particuliere de ses pieds de derrière, qui lui permet de les retourner de manière à pouvoir se suspendre par ses griffes. Tout son temps est occupé à la chasse aux oiseaux et à la recherche de leur uid, ou à poursuivre les petits mammifères. Il ne laisse pas pour cela de se nourrir d'insectes, et, pour les trouver, il fouille très-aisément la terre avec son boutoir, on plutôt sa trompe, qu'il meut dans tons les sens et continuellement, même quand il n'o pas besoin de s'en servir. Lorsqu'il boit, il a bien soin de la relever afin de ne pas la mouiller, et alors il lape comme un chien. Cet animal turbulent ne se creuse pas de terrier, ainsi que l'out avance la plupart des naturalistes, mais il se loge dans des trous d'arbre. Il vit en troupe assez nombreuse, et, selon Azzara, quand on les surprend sur un arbre isole que l'on fait semblant d'abattre, tons se laissent aussitôt tomber comme des masses. Pour porter les aliments à la bouche, les coatis se servent de leurs pattes de devant, mais non pas à la manière des écurenils et autres rongeurs ; ils commencent à diviser en laubeaux la chair de leur proie, an moyen de leurs griffes, puis ils enfilent un morcean avec leurs ongles et le portent à leur bouche conque ferait un homme avee une fourchette.

La femelle fait de trois a cinq petits, qu'elle éleve avec tendresse, et parmi lesquels se trouvent constamment plus de mâles que de femelles. Aussi, quand leur éducation est terminée, la troupe s'empresse-t-elle de chasser ses mêles surabondants ; ils vont ròder solitairement dans les forèts jusqu'à ce que le haserd leur ait fait rencontrer nne compagne, avec laquelle ils viennent vivre en société dans la première troupe qu'ils rencoutrent. Les coatis marchent toujours la queue élevée, mais non pas inclinée sur le dos.

8º Ganne. Les BLAINEAUX (Meles, Basss) ont trepte-six dents : six incisives et deux canines en haut et en bas ; luit molaires à la màchoire supérieure et donze à l'inférieure ; leur corps est trapo, bas sur jambes, ce qui leur donne une marche rampante; ils out cinq deigts a chaque pied, ceux de devant armés d'onglelonga et robastes, propres à fouir la terre : la queue est courte, relue ; ils ont près de l'anns une poche remplie d'une humeur grasse et in l'épaule jusqu'à la monstache.

fecte; on leur trouve six mamelles, deux perto rales el quatre ventrales.

Le BLASSISC COURSES (Meles rulogets, Dass. tirsus meles, Lin. Le Bleurens, Burr. Le Tauson de quelques chas-eurs est d'un gris benn en dessus, noir en dessous ; il a. de chaque côte de la tête, une hande longitudinate noire, passant sur les veux et les oreilles, et une autre hande blanche sous celles-ci, s'étendant depuis

· Le blaireau, dit Buffon, est un snimal paresseux, defiant, solitaire, qui se retire dans les lieux les plus écartés, dans les luis les plus sombres, et s'y creuse une demeure souterraine; il semble fuir la societé, même la lumière, et passe les trois quarts de sa vie dans ce séiour ténébreux, dont il ne sort que pour ehercher sa subsistance. Comme il a le eorps allonge, les jambes courtes, les ougles, aurtout ceux des pieds de devant, trés-longs et trés-fermes, il a plus de facilité qu'un autre pour ouvrir le terre, y fouiller, y penêtrer, et jeter derrière lui les déblais de son excavation, qu'il rend tortueuse, oblique, et qu'il pousse quelquefois fort loin. Le renard, qui n'a pas la même facilité pour creuser la terre, profite de ses travaux : ne pouvant le contraindre par la force, il l'oblige par adresse à quitter son domicile, en l'inquietant, en faisant sentinelle à l'entrée, en l'infectant même de ses ordures; ensuite, il s'en empare, l'élargit, l'approprie, et en fait son terrier. Le blaireau, force à changer de manoir, ne change pas de pays; il ne va qu'à quelque distance travailler sur nouveaux frais à se pratiquer un autre gite, dont il ne sort que la nuit, dont il ne s'écarte guère, et où il revient des qu'il sent quelque danger. Il n'a que ce moyen de se mettre en sureté, car il ne peut échapper par la fuite : il a les jambes trop courtes pour pouvoir hien courir. Les chiens l'atteignent promptement lorsqu'ils le surprennent à quelque distance de son trou; cependant il est rare qu'ils l'arrêtent tout à fait, et qu'ils en viennent à bout, à moins qu'on ne les aide. Le blaireau a les poils trés-épais, les iambes, les mâchoires et les dents très-fortes, aussi hien que les ongles; il se sert de toute sa force, de toute sa résistance et de toutes ses armes, en se couchant sur le dos, et il fait aux chiens de profondes blessures. Il a d'silleurs la vie très-dure ; il combat longtemps, se défend courageusement et jusqu'à la dernière extrémité. »

Le blaireau est carnassier, mais cependant, et quoi qu'en aient dit les naturalistes, il ne vit guère de proie que lorsqu'il ne trouve plus de graines, de baies et autres fruits. Dans ce cas, il déterre les nids de guépes et d'abeillea-bourdons Saus sire tris-common nulle part, le blaireau se trouve dans toute I Europe et dans toute I Faute emperee. Cette un animal tres-unite et tres-defiant, qui ne donne que bien rarenenent dans les pièges qu'on lui tend. In viena bhireau qui s'apreçoit du laces tendu à l'entrée des out retrier, reste quelquéolic inqui nais jours ou davaninge saus sorier, s'il ne peut ex creuser une autre tauxe a cause deverbers; mis entit, lorquii et al expresse par la fina, il fina theu qu'il deloge, aprèca voir sondé longeuraje le terrain, apressi et cellule des lette, il finalme qu'il deloge, aprèca voir sondé longeuraje le terrain, apressi et cellule des lette, il finalme considerate, a l'entre de la faute de l

On prend aisément le blaireau dans son trou en le fumant, comme on fait pour les renards, ou en ouvrant des tranchées et en le déterrant. Mais pour opérer de cette dernière manière, il fant avoir un chien basset parfaitement dresse a reconnaître le terrier, à y pénêtrer et à y contenir le blaireau pendant que les chasseurs travaillent avec la pelle et la pioche. Si le chien est imprudent et si, ne connaissant pas bien son métier, il joint le blaireau, celui-ci se défend avec une telle fureur, que l'assaillant, souvent estropié, est obligé de battre en retraite. Il arrive encore quelquefois que le malicieux animal, dés qu'il entend le chien, fait ébouler la terre de manière à couper la communication qui conduit jusqu'à lui. Un fait singulier c'est qu'en France, et en France seulement, presque tous les blaireaux ont la gale, sans que cette maladie paraisse les incommoder; les chiens qui entrent dans leurs terriers manquent rarement de la prendre, si on n'a la precaution de les larer avec une forte dissolution de savon aussitôt qu'on est de retour de la chasse. Quelquefois, lorsque le blaireau entend creuser au-dessus de lui, il preud une détermination désespérée, et sort de son trou malgré le chien. Alors commence un combat furieux dans lequel ce dernier recoit toujours quelques blessures graves. Le blaireau a les mâchoires tellement fortes, qu'il n'est pas rare de lui voir enlever, d'un seul coup de dents, un lambeau de pean et de chair, laissant une plaie de trois on quatre pouces de diamètre.

Les Allemands ont une manière amusante de chasser ces animaux. En automne, trois ou quatre closseurs partent ensemble, à unit close, armés de hâtons et munis de lanternes: l'un d'eux norte une fourche : ils conduisent à la laisse deux bassets et un chien conrant bon quêteur. Ils se rendent dans les lieux qu'ils saveut habités par les hlaireaux, et à proximité de leurs terriers : là, ils lâchent leur chien courant, qui se met en quête et a bientôt reucontré un de ces animaux. On décomple les bassets, on rappelle le courant, et l'on se met à la poursnite de l'animal, qui ne tarde pas à être atteint par les chiens, et qui se défend vigoureusement des donts et des griffes. Le chasseur qui porte la fourche la lui passe au cou, le couche à terre, et les autres chasseurs l'assomment à coups de bâton. Si on veut le prendre vivant, on lui enfonce au-dessons de la mâchoire inférieure un crochet de fer emmanche d'un bâton, on le soulève et on le iette dans un sac que l'on noue en dessus, après avoir bàillonné l'animal. Sa pean sert à couvrir des colliers de chevanx, des malles, etc., et nos pères accordaient a sa graisse des propriétés médicales qu'elle n'a pas.

Le mâle et la femelle de blaireau vivent solitairement, chacun de sou côté; relle-ci met bas en été, et l'ait trois ou quatre petits, dont elle a le plus grand soin. Elle leur prépare un lit avec de l'herbe douce qu'elle a l'industrie de reunir en une sorte de fagot qu'elle traine entre ses jambes jusqu'à son terrier. Lorsque ses petits sont un pen forts, elle va chasser dans les environs de son habitation, et leur apporte le produit de ses recherches pour les habituer peu a peu à une nourriture solide; mais alors, elle les fait sortir sur le bord du terrier, afin de n'en pas salir l'intérieur par les débris des repas, car ces animaux tiennent leur logis avec la plus grande proprete.

Le Cancason (Meles Inbendorien, Samss. Ur- son oreille, qui est de la couleur générale du sus labradoricus, Lint. Le Glouton du Labrader, Sonn.) n'est probablement qu'une variele du précédent ; il a deux pleds deux pouces (0,704) de longueur, non compris le queue ; il est brus en dessus, avec one ligne longitudique blanrhâtre, bifurquee sur la trie, et simple tout le lung du dos ; les côlés du museau sont d'un brun fonce, et ses pieds de devant sont noirs. Il habite le pays des Esquimanx, le Labrador Prutetre faut-il encore regarder comme simple variété celui qui suit :

Le BLAMBAU TAISSON (Weles laro. - Urses lazus, Scan). Il diffère du premier par son sentre d'un gris plus clair que ses flancs; par

corps et seulement bordée de noir : par la bande noire de la face, qui est superieure à l'eril sans y toucher. Il habite l'Europe. Quant aux differences du blaireau chien et blaireau-cuchon elles n'existent que dans les préjugés des chos-

senrs. 9' GREEK, Les GLOUTONS (Golg, Synna,) out treate-quatre on treate-buil dents : six iucisives et deux canines eu baul et en bas; built ou dix molaires superieures et dix ou douze motaires inférieures. Ils out le corps plus ou moins effilé, plus ou moins élevé sor jambes; la queue assez courte, et, près de l'anus, deux reptis de

la penn, mais point de poche.





Le trinsies

Le ROSSOMAK Gulo arcticus, Disse Ursus gulo, Lin. Le Glouton, Berr. La Volverenne, Princ.).

Sa taille est celle d'un gros chien brauper, mais il a les jambes beaucoup placcurries; as fourmer est tres-delle effort estimée des Russes, qui la preferent à toutes les autres, si on en excepte l'hermine, pour garnir les bountes et faire des manchons. Elle est d'un brun narron fonce, avec une grande teche des isla plus fancie sur le dos, et quelquefois des trintes plus plaies. Il a la queusaeze courte, le corper trapa, et en generale les formes bouries. Il labit que cutries les plus froites et les plus désettes du nord de l'Europe et de l'Asie. Il est commun en Lanonie et dans les décetts de la Sière.

Ohin Maguns est, je reini, le premier naturaliste qui ni aparè du glauton, mais pour exagere heacoup sa voezici, qui a passe en poverbe. Cet atutur racoute que, quant il devore un cadavre, il se remplit an point d'avoir le ventre grocomme un tambour; justi il se prosse le corps entre deux arbres pour se vider, retourne ensuite an cadavre, revient se prosser entre les deux arbres pour se vider, retourne ensuite an cadavre, revient se prosser entre les deux arbres pour se vider, et ainsi de suite jusqu'à ce qu'il ne reste plus riene de sa proie, quelque grosse qu'elle soit. De pareils coutes se refuterat d'acu-mémes. D'autres naturalistes, et particulièrement Gondin, ant avancé que cet animal, per une exception qui particulièrement Gondin, ant avancé que cet animal, per une exception qui serait unique parmi les efres vivants, n'avait pas l'instinct de la conservation de labacut leur objuinto sur ce que le gatunto, quandi l'iso tim homme, ne monaanem signe de crainte, et s'en approche avec indifference, comme s'il ne conrait ancui danger. A supposer que ce fait fivra si, la repouverait qu'un este c'est que, vivant dans le diesert, oi jamais il ne trouve un être plus fort que lui ci ginore ce qu'il à a crisintre de la présence de l'homme. D'ailleurs, tout aniunal qui rivarrait pas la consicience de sa conservation ne vivrait pas vingt-quatre horres.

Le rossomak vit solitaire, ou, mais rarement, avec sa femelle, dans un terrier qu'il se creuse en terrain sec, sur le penchaut d'une colline ombragée par une foret de sanins ou de bouleaux. Il n'en sort que le soir pour aller à la quête de sa proje, consistant en rennes, élans et autres animany plus petits. S'il habite une contrée où les chasseurs d'hermines tendent des pièges pour prendre des animaux à fourrure, il commence par visiter toutes leurs trappes, qu'il connaît fort bien et dans lesquelles il ne se preud jamais, et il s'empare des animaux qui y sont arrêtés, ce dont se plaignent beauconp les chasseurs de renards bleus et blancs qui se tiennent dans le voisinage de la mer Glaciale. Si cette ressource lui manque, il cherche la trace d'un renne, le suit avec constance, et finit par le surprendre endormi : mais nour neu que celui-ci l'entende approcher. il se dérobe aisement par la fuite, car le glouton marche très-lentement et ne peut pas courir. Aussi, le plus ordinairement, sa proie lui échapperait s'il n'employait mille ruses pour s'en emparer par surprise. Souvent il se cache dans un buisson épais, sous des feuilles séches, dans un tronc d'arbre creux, partout où il peut échapper à la vue, et il reste patiemment eu embuscade, sans faire le moindre mouvement, jusqu'à ce que le basard, ou plutôt ses prévisions, aménent une victime à sa portée. Il reconnaît fort bien les sentiers fravés par les rennes sauvages, lorsqu'ils sortent de la forêt nour aller paître dans la plaine. Dans ce cas, il grimpe sur un arbre, se poste sur une branche, et, dés que l'animal passe à sa portée, il s'élance, et d'un hond lui tombe sur la croupe ou sur le con; il s'y cramponne avec tant de force avec ses griffes et ses dents, qu'il est impossible au malheureux renne de s'en débarrasser. Il court, il bondit, il se frotte contre les arbres, se roule sur la terre, et fait vainement tous les efforts imaginables pour se délivrer de son terrible ennemi ; celui-ci ne lâche jamais prise et ne continue pas moins à le dévorer vivant, jusqu'à ce que l'horrible blessure qu'il lui a faite sur le dos l'enuise et le fasse tomber mourant sur le gazon. Le rossomak, alors, le mange à son aise, et lorsqu'il est rassasie, si le cadavre n'est pas trop lourd, il l'emporte dans l'épaisseur de la foret, et le cache dans un buisson touffu pour le retrouver au besoin; on hien, s'il ne peut le transporter, il le couvre de bronssailles et de feuilles. Plusieurs carnassiers, par exemple le renard et le loup, out egalement l'habitude de cacher les restes de la proie qu'ils ne peuvent entiérement dévorer; mais, soit par oubli ou par défiance, ils ne reviennent jamais la chercher. Il n'en est nas de même de celui-ci, qui sait très-hien la retrouver lorsqu'il est pressé par la faim, et qu'il n'a pu s'emparer d'une proie vivante.

Cet animal se tronve dans les mêmes forêts que le renard blen on isatis, et a la linesse de se servir de ce dernier comme de pourvayeur. Lorsqu'il l'entend chasser, il le suit a la voix, et se donne bien de garde de se montrer pour ne pas l'effrayer. Cependant il se tient toujours à portée d'arriver a lui au moment où le renard prend le lièvre. Alors le glonton se montre, et l'isatia, pour ne pas être dévoré lui-même, est obligé de détaler au plus vite, et de lui abandouner sa capture. Aussi courageux que vorace, le glouton se défeud avec intrépidité contre les chiens et même les chasseurs ; mais comme ses jambes courtes l'empêchent de fuir, il est fort aisé de s'en emparer et même de l'assommer a coups de bâton. Il faut au moins trois ou quatre chiens très-vigoureux pour en venir à bout, et encore est-il rare qu'il n'y en ait pas un ou deux d'estropiés ; car il se défend des griffes et des dents, et les blessures qu'il fait sont profondes et cruelles. Un vayvode, qui, pour son plaisir, gardait chez lui un glouton, le fit un jour jeter dans l'eau, et làcha sur lui un couple de chiens; l'animal se lanca aussitôt sur l'un des chiens, lui saiait la tête et la tint enfoncée sous l'eau jusqu'à ce qu'il l'eût suffoqué. Schæffer prétend que le rossomak, pressé par la faim, se jette dans les rivières, nage, plonge, prend le poisson et le mange, comme fait la loutre. Saus nier positivement ce fait, il me paralt si peu en harmonie avec l'organisation de cet animal, que je le crois fort douteux. Mais ce dont on ne peut douter, c'est que, dans les moments de disette, il cherche les cadavres humaina, les déterre, les dépèce et les dévore jusqu'aux os, s'il peut pénêtrer dans un cimetière. Onelquefois il rôde autour des lacs et des rivières pemplés de castors, et il en aurprend un bon nombre, surtout des jeunes. L'hiver, il va aur la glace jusqu'à leurs cabanes qu'il démolit nour eu dévorer les habitants. Cet animal ne s'engourdit pas en hiver. Buffon, qui en a eu un tres-apprivoise, dit qu'en buvant il lape à la manière des chiens, qu'il ne fait jamais entendre aucun cri, qu'il est très-remuant, et qu'après avoir satisfait sa faim, il met en réserve en la cachant le reste de sa nourriture.

La Volvaganna de Pannari. Ursus Insciss, Gal. — Lin., est une arieté qui ne différe de son type que par un pelage un peu pius pile. Du reste, elle a les merurs absolument semldobles, et n'est ui moins féroce ui moins vurace.

Le Gassur (Gulo cittains, Dasn. Vicerra (illate, Lex. Le petil Furel, Ausa. La Fosine de la linguae et le Grizon, Burr. L'Ours du Brésil, Tana.) n'a de longueur Intale que vingi-

deux pouces (0,000), et la quant fui evriron au quant de cette dimension; le corps est mines, fontalisques le pebage moir, plaquet de transcription de la proposition de la proposition de la printiere; le desson de con et de la tolte est printiere; le desson de con et de la tolte est printiere; le desson de con et de la tolte est printiere; le desson de con et de la tolte est printiere; le desson de con et de la tolte est printiere; le desson de la con et de la tolte de la consideración de la même condere et les-petitics. Du reste, il varir asect dans son pelage, assa considération d'age on de seus de

Le grison se trouve rejandu dana presque toute l'Amerique merifionale; cependuti i est plus commun à la Gyana, eurotou a Paraguny, que partout aileurs. Il est aussi carnassier et plus feroce que le précédent; mais as petite taille un le premet pas d'attaquer de gross animaux. Il se venge aur les volailles, les oiseaux, les lièrres, lapins, ou espèces aninques, etc., auxquelei l'ait juar-nellement une gener d'externimation; aussi est-il un veritable fiétu pour les basses-cours. Il ar cruire le jour dans un réordont terrier, d'on il ne sort que la basses-cours. Il ar cruire le jour dans un réordont terrier, d'on il ne sort que la dienna ou des chasseurs, so colver lui fait exhaire aussité une odeur de muse tellement désagréable, qu'elle réussit quelquédui à écurter ses enneuis. Quand en uneven ne visuoit pas, il combat aver forrare, et ne quite la latte quivace la

vie. Il est cruel par plaisir plus pent-être que par besojn, et même, lorsqu'il est apprivoise, il n'a pas de plus grande jonissance que celle d'égorger sans nècessité tous les petits animanx domestiques qui se trouvent à sa portée.

bute, Las Viceira respecule, Gas. Le Teire on Galera, Burr. Le Carsqueibria, Muscon. Le prond Furst, Azzan.) a de vingt-drus à tingt- pelage brun avec la gorge, la politise et les quatre ponees (0,595 a 0,656 de longueur, non joues jaunifres; une tarbe de la mente rouleur compris la queue, qui en a quinze (0,406); son corps est mince, allonge; son pelage d'un brun noir on entièrement moir, avec la léte et quelquefois le rou; une large lache blanchêtre ou sauntire, triangulaire, lui courre le devant du con et de la gorge; les pieds de derrière nat les doigts reunis par une membrane. Cel goinnt a tui exhate une forte odeur de nouse, et se trouve

dans les memes conteres.

Le Talua : Guin barbatus, Dave. Mustele ber- tête un peu plus allongée que dans les espèces précédentes : il a deux pieds no pouce (0.672) de longueur totale ; sa queue est médiocre ; son part du vertex, s'étend sur le des, et se termine en pointe; ses pieds de devant sont armés d'ongles Irès-crochus. Il se trouve a Java, et doit axoir des merurs analogues à eriles des espèces percedentes, du mains si l'on en inge par l'analogie. On ne sall rien de sun bistoire.

10° Great Le RATEL (Mellirore, Stona.) les mêmes habitudes que le precedent, comme a l'rente-deua dents : six incisives, deux canines et holt molaires à chaque má hoire. Quant aux nutres caractères, il ne diffère pas du genre Le Niavraca (Gulo orientalis, Hoase,) a la Gulo.





Le Batel (Mellicora capensis, Lins. Vicerra capensis et Vicerra mellirora, Lin. Gulo capensis, Drin. Le Batel, Sprin. Le Blaireau puant, Lacaill.).

Il a le corps épais et trapu, long de trois pieds quatre pouces (1,085), compris la queue; il est gris en dessus, noir en dessous, avec une ligne longétudinale blanche de chaque côté, depuis les orcelles jusqui a l'origine de la queue.

Cet animal exhale une odeur désagreable, mais moins forte que celle des montetes. Il habite l'Afrique depris le Serigati jusqu'un cap de Bonne-Espirance, et la ficilité avec luquelle il creuse la terre fait croire qu'il a retire dans un terrire. Il vid be proie comme le glouota; mais il est tellement friand de miel, qu'il dépoie toute son inhastrie pour s'en procurrer. Trois espices d'êtres s'en ceptat journellement à découvrir des ruches d'àbellis, et se prêtent mattelement secours pour s'en emparer; ce sont : le Holtentot sauvage on Boschisman, le rated, et le conoco indicateur platerator suspe, Lexatur.).

On sait que les Bocclássanse, que la nature et les séceles avaient fait prupriètrire de leurs briabates mostages, ce offerent bassès par les colons hollandais, qui allaient les clercher et les tuer dans les lois à coups de fouit, par partie de plaisir; des femmes nême céteint tris-advoites à les pourauirerà cheval, et à les exterminer. Ces miserables, forces de se retiere dans les plas épaises foriex, trappés comme des loups, familles associés qu'ils parsissaient, ne trouvaient pour se nourrir, dans ces affreux déserts, que quelques racines améres, det cremes on farenis blanches, et du mel savança. Mas, n'oant sectir que la mit des autres de rochers où faires de services pour les mourrir et des finiteires au les comments de la comment de la comment

mole, comme disent les Hollandais du cap. Le ratel suit l'oisean, maus doment pour que se l'éfrayer, et colleis, doubit d'artice en adret, de reche en reche, toijours en faisant cutendre son cri, conduit licuità le nammifere au pied d'un arbe dann le trous dupule est une cruche d'abelles sunages, lei se renosaire une difficulté : le ratel ne sait ui ne peut grimper; il leve le nece; i tim u' pâti, et l'indicateur a beau redoubler ses cris, les abeilles sont parâticeurs en sière de de l'artice de l'articeur de la cruche de l'articeur de nière de dans leur urche. Le ratel, eurage de cutiere, se unel solas à attaquer le pied de l'arbre aver les deuts, en enlève l'écore, el mont aver tarde pas à l'averité de l'impuissance de ses offorts, et il abundonne son entre prise pour aller à une autre d'erouverle. Les Bockismans, qui pendant le cri-puscule errent en trembant dans les bois, trouveul l'arbre, le recommissient aux morarres qui ou ou cuterle l'écorer, montret l'écorer, montret l'écorer, montret l'écorer, montret l'écorer, montret l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, montret l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, promable lesse et presument le une su morarier qui ou ou calve l'écorer, montret l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, morarier l'écorer, para l'arbre, le recommissent aux morariers qui ou cal celle l'écorer, montret l'écorer, morarier l'éco



CARNASSIERS DIGITIGRADES.

CINOLIÈME ORDRE DES MAMMIFÈRES



Le Marte à gross deste.

Cet ordre renferme tous les animans carnisores qui marchest sur les doigts, c'est-c-dire pieds, comme les animus precédents.

On pent le diviser en cion familles, qui sont celles des martes, des chiens, des circles, des qui ne s'appuieut pas sur la plante entière des hyènes et des chats, toutes très-interessantes, et nombrenses en espèces.

LES MARTES

Elles out une seule deut tuberculeuse en arrière de la dent carnassière de la machoire supérieure ; on leur compte de trente-deux à trentebuit dents; leur corps très allongé et leurs picels très-com ta leur permettent de passer dans les est un peu allongé et leurs angles pointus. Tous plus petits trous. Elles manquent de corcum, et ces animaux exhalent une odeur desagreghie ne tombent pas l'hiver en lethargie.

for General Les MARTEN (Mostelo, Las) ont de chaque côté trois fausses molaires en baut, quatre en lus, et un petit tuberrule interieur à leur carmusière d'en lus; leur museau plus on moins forte et analogue au muse.

La MARTE A GORGE DORÉE Mustela flavigula, Boon. Mustela Hardwickii. Husse, est noire, avec la gorge, le ventre, le dos jannes, et les jones blanches; elle a environ vingt-deux pouces (0,595) de longueur, non compris la queue, qui est presque d'égale dimension. Elle habite le Népaul.

De tous les animanx carnassiers, les martes sont les plus cruels et les plus sanguinaires. Elles ne se nourrissent que de proies vivantes, et il faut qu'elles



LOGES DES ANIMAUX PEROSES . Durin de Carro.)



MARTES. 163

soient poussees par une faim extrême pour manger quebjues baies sucrees, telles que les raisins et les fruits de la ronce. Celles qui vivent dans les bois sont constamment occupées à la chasse des oiseaux, des sonris, des rats. Les plus petites espèces mêmes, telles que l'hermine et la belette, attaquent saus hésitation des animanx dix fois plus gros qu'elles, les lapins, les lievres et les plus grands oiseaux. La ruse dans l'attaque, l'effronterie dans le danger, un courage furieux dans le combat, une cruanté inouie dans la vietoire, un goût désordonné pour le carnage et le saux. sont des caractères qui appartiennent à toutes les espèces de cette famille, sans exception. Leur corps long, grêle, vermiforme, comme disent les naturalistes, leurs jambes courtes, leur souplesse et leur agilité, permettent à ces animanx de se glisser partout et de passer par les plus petits trous, pourvu que leur tête puisse y entrer. Aussi parviennent-elles à penètrer aisement dans les basses-cours, et leur apparition est toujours le signal de la mort pour tous les petits animaux domestiques qu'on y élève. Rien n'est épargné, et, avant d'assonvir leur faim, il faut qu'elles aient tué tout ce qui les entoure, tout ce qu'elles peuvent atteindre. Elles ont un art merveilleux pour s'approcher doncement de leur victime sans en être apercues et sans la réveiller, pour s'élancer sur elle, la saisir et lui couper la gorge avant qu'elle ait en le temps de pousser un eri qui eût donne l'alarme aux autres.

Les martes sont tellement eruelles, qu'elles n'épargueut pas même les auimanx de leur genre ; les espèces les plus fortes font une guerre à mort à celles qui sont plus faibles. Et cependant les mâles ne mangent pas leurs petits, comme font la nlimart des chats et même les lapins; ils en prennent, au contraire, le plus grand soin, et, ilés qu'ils peuvent marcher, ils partagent avec la femelle les soins de leur éducation. J'ai pu m'assurer de ce fait par mes propres yeux, dans l'espèce de la marte commune et celle de la foninc.

Ces animaux sont d'un caractère sauvage et farouche; ils se plaisent dans les bois les moins fréquentés, et ne s'approchent pas volontiers des habitations de l'homme, si l'on en excepte la fouine et la belette. On ne peut nier qu'ils aient de l'intelligence, si on en juge par les ruses qu'ils emploient pour surprendre leurs ennemis; mais c'est purement une intelligence de meurtre et de cruauté, qui ne les empêche pas de donner dans tous les pièges qu'on leur tend. Réduits en captivité, ils s'apprivoiseut assez bien; cependant jamais assez pour avoir une véritable affection pour leur maître, et ne pas s'effaroucher de la présence d'un étranger. Sans cesse agités par un mouvement de défiance et d'inquiétude, ils ne peuvent rester un moment en place, et s'ils cessent par intervalle de chercher a briser leurs chaînes, c'est pour dormir.

Marte, Buer,) a environ un pied et demi (0,487) de longueur, non compris la queue, qui a un peu moins de dix ponces (0,271). Elle est d'un brun histré, avec que tache d'un jaune clair coros,

La Mante comment : Mustela martes, Les. La sous la gorge ; le bout du museau, la dernière partie de la queue et les membres sont d'un brun plus foncé, et la partie postérieure du ventre d'un brun plus roussitre que le reste du

Lorsque la France possédait encore de vastes forêts, la marte y etait assez commune; mais anjourd'hui elle est devenue très-rare. J'en ai cependant tué plusieurs dans les montagnes qui séparent la Saône de la Loire, et j'observerai que l'une d'elles était suivie de six petits, quoique Buffon prétende que cet aminen vien fait que deux on trois par portée. La marte fuit les habitations et les taitents découvers, elle un se plait qu'un plus profond des forêts siliencieurs, et ait grimpant sur les arbres avce beucoup d'agilité, comme toutes les espets de son genre, elle s'occupe miquement à la classe. Ce n'est pas un anima nocturne, mais, ainsi que tous bes animants saurages qui habitant des contrées oil termine pout les inquiérer, elle se rache pendant le jour, et ne sort guirre qu'un crèpuet des inquiérer, elle se rache pendant le jour, et ne sort guirre qu'un crèpuetales du soir et du main pour commettre ses déprésaions. Elle dérire du grande quantité de men; glière; elle cherche les los d'oiseaux dont elle bris et mage les des les series de la comme de la comme de la comme trait mapque, el les es jette sur les molts, les loirs, et le tion, et même aur les lezands et les serpents. Elle cherche aussi les ruches des abeilles sauvages pour en manere le mile.

Compant sur son agilité, elle s'effraye fort peu quand elle est classee par des cliens courraist, ets pibli à se faire lattre et relattre, à les digièrer, à les faitigner, avant de moutre sur un arbre pour échapper à leur poursuite. Encore, torsqu'elle emploie ce dernier moyen, ne se donne-telle pas la peine de grimper jusqu'us sommet. Assies à la bifurcation de la première branche, elle les regarde effroncient ussers sans s'en inquiéter davantage.

La marte ne se creuse pas de terrier et n'habite même pas ceux qu'elle trouve tout faits; mais, quand elle veut mettre bas, elle cherche un nid d'écureuil, en mange ou en chasse le propriétaire, en élargit l'ouverture, l'arrange à sa fantaisie, et y fait ses petits sur un lit de mousse. Tant qu'elle les allaite, le mâle rôde dans les environs, mais n'en approche pas. Quand les petits sont assez forts pour sortir, elle les mêne chaque jour à la promenade, et leur apprend à grimper, à chasser et à reconnaître la proie dont ils doivent se nourrir. C'est alors que le mâle se réunit à la femelle, apporte à ses enfants des oiseaux, des mulots et des œufs. Des lors ils ne rentrent plus dans le nid, et couchent tous ensemble sur les arbres, ou dans les feuilles séches sous un buisson touffu. Dans les forêts très-solitaires, la famille se hasarde quelquefois à sortir de sa retraite pendant le jour, mais en se glissant furtivement sous le feuillage, et se donnant hien de garde d'être apercuc par les oiseaux. Si un roitelet, une gorge rouge, une mésange, ou toute autre espèce d'oisean grand ou petit, vient à apercevoir une marte. il pousse aussitôt un cri particulier qui donne une alarme générale à un quart de lieue de rayon. Les pies, geais, merles, pinsons, fauvettes, en un mot presque toute la nation ailée se réunit aussitôt en criaillant, entoure l'animal, le poursuit, le harcèle, s'en approche en redoublant ses cris, et, à force de l'étourdir par des clameurs, le contraint à une prompte retraite. Du reste, tous les animaux carnassiers, chonettes, dues, chats, renards, loups, ne sout pas recus d'une manière plus amicale par le peuple chantant des forèts ; tandis qu'il vit en trèsboune intelligence avec les animaux paisibles, comme daims, chevreuils, lièvres, etc. La fourrure de la marte commune a quelque valeur : mais il s'en faut de beaucoup qu'elle soit comparable à celle de la marte zibeline dont nons aurons à nous occuper plus loin. Elle est moins rare dans le nord de l'Europe qu'en France, et plus commune encore dans le Canada.

Berr. - Li. Cav | a benucoup de ressemblance nes Sa taille est la mime; son pelage est brun, avec la marte, mais cependant elle s'en distin- avec les jambes et la queue noirdires. Elle exhale gue au prestier coup d'eril par le dessous du une forte odeur de nuse.

La Fourse Musicia foina, Lin. La Forine, cou el la guige, qui soul blancs et non pas jato

Cet animal habite toute l'Europe et l'Asie occidentale ; il est assez commun partont. « La fouine, dit Buffon, a la physionomie tres-fine, l'œil vif, le saut leger, les membres souples, le corps flexible, tous les mouvements très-prestes; elle saute et bondit plutôt qu'elle ne marche; elle grimpe aisement contre les nourailles qui ne sont nas bien enduites, entre dans les colombiers, les noulaillers, etc., mange les œufs, les pigeons, les poules, etc., en tue quelquefois un grand nombre et les porte à ses petits ; elle prend aussi les souris, les rats, les taupes, les oiseaux dans leur nid. Les fonines, dit-on, portent autant de temps que les chats. On trouve des petits depuis le printemps jusqu'en autoinne, ce qui doit faire présumer qu'elles produisent plus d'une fois par an ; les plus jeunes ne font que trois ou quatre petits, les plus âgées en font jusqu'à sept. Elles s'établissent, pour mettre bas, dans un magasin à foin, dans un trou de muraille, où elles poussent de la paille et des herbes; quelquefois dans une fente de rocher ou dans un trou d'arbre, où elles portent de la monsse ; et lorsqu'on les inquiète, elles déménagent et transportent ailleurs leurs petits, qui grandissent assez vite : car celle que nous avons élevée avait, au bout d'un an, presque atteint sa grandeur naturelle, et de là on peut inférer que ces animoux ne vivent que huit ou dix ans. Ils ont une odenr de faux muse qui n'est pas absolument desagréable.

La fouine se rencontre dans toutes les localités, dans les forêts, les bois, les vergers, les granges, les fermes, et même dans les magasins à fourrage des villes; il n'est pas rare d'en trouver jusque dans les faubonrgs de Paris. En cela seulement elle différe de la marte. Dans les nuits d'été, aux approches de l'orage, on l'entend assez souvent crier en conrant et jouant sur les toits et les vieux murs des habitations rurales. M. de Buffon, qui en a élevé une, dit qu'elle faisait la guerre aux chats, qu'elle se jetait sur les poulcs, etc. « Elle demandait à manger comme le chat et le chien, et mangeait de tont ce qu'on lui donnait, à l'exception de la salade et des herbes; elle aimait beaucoup le miel, et préférait le chénevis à tontes les autres graines; il a remarqué qu'elle buvait fréquemment, qu'elle dormait quelquefois deux jours de suite, et qu'elle était aussi quelquefois deux on trois jours sans dormir : qu'avant le sommeil elle se mettait en rond, cachait sa tête et l'enveloppait de sa queue; que tant qu'elle ne dormait pas, elle était dans un mouvement continuel si violent et si incommode, que quand même elle ne se serait pas jetée sur les volailles, on aurait été obligé de l'attacher pour l'empêcher de tout briser. •

J'ai été à même de verifier une partie de ce que dit Buffon. Dans un village des bords de la Saône, à Saint-Albin, près de Mâcon, un ancien garde-chasse nu pen fripon était si bien parvenu à apprivoiser une fouine, qu'il appelait Robin, que jamais il ne l'a tenue à l'attache; elle courait librement dans toute la maison, sans rien briser et avec tonte l'adresse d'un chat. Elle était turbulente, il est vrai, mais elle prenait ses précantions pour ne rien renverser ; elle répondait a la voix de son maître, accourait quand il l'appelait, ne le caressait pas, mais semblait prendre plaisir à ses caresses. Elle vivait en tres-bonne intelligence avec Bibi, petit chien noir anglais qui avait été élevé avec elle. Ceci est déia fort singulier; mais voici qui l'est davantage; Robin et Bibi n'étaient nour leur maître que des instruments de vol et des complices. Chaque matin le vienx garde sortait de chez lui portant à son bras un vaste panier à deux convercles dans lequel était caché Robin ; Bibi suivait par derrière lui marchant presque sur les talons. Ce trio se rendait ainsi autonr des fermes écartées, où on est dans l'usage de laisser la volaille errer assez loin de l'habitation. Dés que le vieux garde apercevait une poule à proximité d'une haie, dans un lieu on on ne pouvait le voir, il prenait Robin, lui montrait la poule, le posait à terre, et continuait son chemin. Robin se glissait dans la baie, se faisait petit, ramout comme un serpent, et s'approchait ainsi de l'oiseau; puis tout à coup il se lançait sur lui et l'étranglait sans lui donner le temps de pousser un cri. Alors le vieux fripon de garde revenait sur ses pas; Bibi courait chercher la noule, et l'apportait snivi de Robin ; l'oiseau était aussitôt mis dans le panier avec la fouine qui avait sa petite loge séparée, et l'on se remettait en marche pour chercher nue nouvelle occasion de recommencer cette manouvre. A la fin les fermiers des environs s'apercurent de la diminution du nombre de leurs poules et de leurs chapons; on se mit à guetter, et l'on ne tarda pas à saisir les voleurs sur le fait. Le juge de paix, qui n'était nullement soucieux des progrès de l'histoire naturelle, fit donner un coup de fusil à la fouine, et crut faire grâce au vieux garde en ne le condamnant qu'à payer les poules qui, grâce à Bibi et à Robin, avaient passé par son pot-au-feu.

La Zintling (Mustela zibelling, Lay,-Pall. elle s'en distingue cependant en ce qu'elle a des est l'objet d'un commerce considérable.

poits jusque sous les doigts ; son pelage est d'un La Marie aibeline, Borr. - G. Cuy. Le Sobbel brun Instré, noirâtre en hiver, plus pâle en élé; des Suédois; le Sobol des Polonais et des Rus- elle a le dessous de la gorge grisâtre, le devant ses) ressemble beaucoup à la marie commune ; de la tête et les orcilles blanchâtres. Sa four-ure

Cet animal vit dans les régions les plus septentrionales de l'Europe et de l'Asie, et se tronve jusqu'au Kamtschatka; c'est aux chasseurs qui le poursuivent dans ces regions glacees que l'on doit la découverte de la Sibérie orientale. Sa fourrure est extremement preciense, et il s'en fait un commerce immense en Russie. Les plus estimées viennent de Sibérie, surtont celles de Witinski et de Nerskinsk. Les bords de la Witima, rivière qui sort d'un lac situé à l'est du Baïkal et va se jeter dans la Léna, sont célèbres par les zibelines qu'on y tronve ; elles aboudent également dans la partie glacée et inhabitable des monts Altai, ainsi que dans les montagnes de Saïan, an delà du Jenisseï, dans les environs de l'Oby et le long des ruisseaux qui tombent dans la Touba. La fourrure d'hiver est noire, et c'est la plus précieuse ; celle d'été, plus ou moins brunâtre et mal fournie, a beaucoup moins de valeur; mais les marchands russes, par des préparations particulières, savent la faire passer dans le commerce pour de la marte d'hiver, et les plus fins connaisseurs s'y laissent quelquefois prendre.

Carnassière comme tous les animaux de sa famille, la marte zibeline rôde sans cesse dans les buissons pour s'emparer des nids d'oiseaux. Elle se plait partiMARTES.

culterencent dans les halliers fourrés, sur le bord des laes, des rivieres et des ruisseaux, dans les bois et surtout dans ceux qui offrent quelques arbres élevés sur lesquels elle grimpe avec beaucoup d'agilité. Quelquefois elle s'établit dans un terrier qu'elle se creuse en terrain sec, sur une pente rapide, et dont l'entree se trouve toujours masquee par des rouces et d'épais buissons. Ouclquefois aussi elle se loge dans des trous d'arbre, où elle s'empare du nid d'une chonette on d'un petit-gris. Aussi cruelle, aussi rusée que la fonine, elle est beaucoup plus farouche, et jamais ne s'approche, comme cette dernière, des lieux habités. Son courage n'est millement comparable à son pen de force; quel que soit l'ennemi qui l'attaque, elle se défend avec fureur jusqu'à son dernier moment, et parvient quelquefois à échapper à la deut meurtrière du chien le mieux dresse à la chasse. Son corsage délié lui permet de se glisser dans les plus petits trous; sa force musculaire et ses ongles pointus lui donnent une extrême facilité à grimper, à s'élaneer de branche en brauche pour poursuivre, jusqu'au sommet des plus minees rameaux, les oiseaux, les écurenils et autres petits animaux auxquels elle fait une guerre d'extermination. Quelquefois elle suit le bord des ruisseaux pour s'emparer, faute de mieux, des reptiles aquatiques et même des poissons, si on en eroit quelques voyageurs et Buffon; mais ce fait me paraît très-contestable. Elle mange des insectes quand elle manque de gibier, et quelquefois elle se contente de quelques baies suerees, telles que celles de l'airelle, etc.

Sur quatre-vingt mille cavies, plus on moins, qui pemplent labituellement la Siberier, environ quinze mille sout reuployes à le Ausse de l'hermine et de la zibeline. Ils se réquissent en petites troupes de quinze on vingt, rarement plus on moins, fait de pouvoir se prêten un mutuel serours, sans erçendant se naire ca classant. Sur deux ou trois traineuns attelés de chiems, ils emportent leurs protisions de voyage, consistant ne pouder, ploude, cau-de-vie, fourture pour se couvrir, quelques vivres d'asser mauvaise qualité et une bonne quantité de piègecarvances se mettent en routect s'enfonceut dans le désert, chaeme d'un côt difterent, Quand le ciel de la mit n'est pas voile par de kromilarhs, elles dirigient leur voyage an moyen de quelque constéllation; pendant le jour elles consultent le solici ou une petite bousséed de pole. (Incliques chaesures se servent, pour marcher, de patins en lois à la manière de ceux des Samoieles, d'autres n'on our c'haussare que de gros souliers ferris et des guietres de cuir ou de faette.

Chaque traineau a ordinairement un attelage de luit chiens; mais pendant que quatre le irun, les quatre autres er reposen, soit en sec oudrant à une place qui leur est reservée sur le traineau même. Ils soit en se couchant à une place qui leur est reservée sur le traineau même. Ils est relayent de deux heures en deux heures. Pendant les premiers jours on fait de grandes marries, afin de gagner le plus (64 possible l'endroit ou l'on doit classer, et cet endroit est quadquérios à deux ou trois cens hiense de distance du point d'où l'on est parti. Mais plus on avance dans le divert, plus le obstacles se mals outre de la comment de la comment

les hroussailles; puis un pic de glace à monter, et alors les chasseurs, apres s'être attachés des crampons aux pieds, s'attellent avec leurs chiens pour faire grimper les traineanx à force de bras.

Lå, un hiver de neuf mois couvre la terre d'épais frimas; jamàs le sol ne degle à plus de trois ou quatre pické de profondeur, et la nature, éternéllement morte, jette dans l'âme l'Éponwante et la désolation; à peine si une végétation languissante couvre les plaines de quelque verdure pedant le court intervalle de l'été, et des bruyéres stériles, de maigres bonteaux, quelques arbres résineux etachitiques, font formement le plus pittoresque de ces climats galest. Là, tous les êtres vivants out sub la triste influence du désert; les rares habitants quit trainent dans les neiges leur cristènce engourdie sont presque des sampé difformes et abrutis; les animénts y sont farouches et féroces, et tous, si j'en except le reme, ne sont utilés à l'homme que par leur fourture : tels sont les cours blance, les loups gris, les renards bleus, les blanches hermines et la marte ridielier. Venous à nos chasserus.

L'hiver augmente d'attensité; les longues muits deviennent plus sombres parce que l'aire saurchargé d'une fine poussière de glee qui l'obseruriti; vers le nord, le ciel se colore d'une limitier rouge et ensangiantes, annoquent les aurres horolate. Les glottons, les nouss, les louge et autres animant ferneses, ne dans les traiters animant ferneses, ne dans les traiters de l'aire de l'aire d'aire d'une de l'aire d'aire d

Pendant que les chasseurs dorment, l'un d'enx fait sentinelle, et souvent son coup de fusil annonce l'approche d'un ours feroce ou d'une troupe de longs affamés. Il fant se lever à la hâte, et quelquefois soutenir une affreuse lutte avec ces terribles animaux. Mais il arrive aussi que la mit n'est troublée par aucun bruit. si ce n'est par le sifflement du vent du nord qui glisse sur la neige, et par une sorte de petit bruissement particulier sur la toile de la tente. Les ébasseurs ont dormi profondément, et il est grand jour quand ils se réveillent; ils appellent la sentinelle, mais personne ne répond ; lenr cœur se serre ; ils se hâtent de sortir. car ils savent ce que signifie ee silence. Leur camarade est là, assis sur un tronc de sapin renversé; il a hien fait son devoir de surveillant, car son fasil est sur ses genoux, sou doigt sur la gachette, et ses yeux sont tournes vers la montagne où, la nuit, les hurlements des loups se sont fait entendre ; mais ce n'est plus un homme qui est en sentinelle, c'est un bloe de glace. Ses compagnous, après avoir verse une larme sur sa destinée, le laissent là, assis dans le désert. et se réservent de lui donner la sépulture six mois plus tard, en repassant, lorsqu'un froid moins intense permettra d'ouvrir un trou dans la glace. Ils le retronveront à la même place, dans la même attitude et dans le même état, se MARTES 169

un ours n'a pas essayé d'entamer avec ses dents des chairs blanches et roses comme de la circ colorée, mais dures comme le granit.

Enfin, après mille fatigues et mille dangers éponyantables, la petite caravant arrive dans une contrée coupée de coffines et de ruisseaux. Les rhasseurs les plus expérimentés tracent le plan d'une misérable cabane construite avec des perches et de vieux trones de bouleaux à moitié nourris. Ils la convrent d'herbe séche et de mousse, et laissent au baut du toit un trou pour donner passage à la finnée. Un autre trou, par lequel on ne peut se glisser qu'en rampant, sert de porte, et il n'y a pas d'autre ouverture nour introduire l'air et la lumière, C'est là que quinze matheureux passeront les cinq on six mois les plus rudes de l'hiver; e'est là qu'ils braveront l'inclemence d'une température descendant presque rhaque jour à vingt-deux on vingt-einq degrés du thermomètre de Béaumur. Lorsque les travaux de la cabane sont terminés, lorsque le rhaudron est place au milien de l'habitation sur le foyer pour faire fondre la glace qui doit teur fournir de l'eau, lorsque la mousse et les lichens sont disposés pour faire les lits, alors les rhasseurs partent ensemble pour after visiter leur nouvean domaine, et pour diviser le pays en autant de rantons de rhasse ou'il y a d'hommes. Quand les limites en sout définitivement tracées, on tire ees rantons au sort, et chacun a le sien en tonte propriété pendant la saison de la chasse, et aucun d'eux ne se permettrait d'empièter sur relui de ses voisins. Ils massent toute la journée à tendre des pièges partout où ils voient sur la neige des impressions de pieds aunonçant le passage ordinaire des martes, hermines et renards blens; ils poursuivent aussi res animaux dans les bois, à comps de fusit, ce qui exige une graude adresse; car, pour ne pas gâter la peau, its sont obligés de tirer à balle franche. Le soir, tous se rendent à la cabane, et la première rhose qu'ils font est de se regarder moturflement le bont du nez; si l'un d'eux l'a blaur comme de la cire vierge et un pen transparent, c'est qu'il l'a gelé, ce dont il ne s'apercoit pas lui-même. Alors on ne laisse pas le chasseur s'approcher du feu, et ou lui applique sur le nez une compresse de neige que l'on renouvelle à mesure qu'elle se fond, jusqu'à ce que la partie malade ait repris sa content naturelle. Ils traitent de même les mains et les pieds gelés : mais, malgre ces soins, il est rare que la petite raravane se remette en route su printemps sans ramener aver elle quelques estrojues. Dans les hivres extremement rigonreux, il est arrivé maintes fois que des caravanes entières de chasseurs sont restées gelées dans leurs huttes, ou out éte englouties dans les neiges. Les danleurs morales des exiles, venant ajouter aux rigueurs de cet affreux climat, ont aussi noussé très-souvent les chasseurs an découragement ; et, dans ces solitudes éponyantables, it n'y a qu'un pas du déconragement à la mort. Ou un exile harassé s'asseve un quart d'heure au pied d'un arbre, qu'il se laisse aller aux pleurs, puis an sommeil, il est certain qu'il ne se reveillera plus.

La Marte ricasion (Muslela piscalorio, Lass-Muslela melanorbigacio, Room, n'est poul-être qu'une variété de la prededuct, más appartenant a l'Amérique septentrionale. Elle est noire, avec la face et les côtes du cou d'un cendre neisde noir; ase orielles sont arrondies, larges, bordees de noor; elle a des moustaches longues et soyeuses; sa queue est très-touffue, et ses larges pieds sont vetus. Elle a les normes uezurs que la zibelone.

Le Prant (Musicia canadensis, Lin. Le Petan. Berr.) est un peu plus grapd que les expèces précolerales. Ses paltes, sa queue, le desons de son corpor et son massaus son d'un braun marron très-foncé; ses orvilles sont blanchàtres ; le reste du corpo est d'un braun gris sari de en oirzitre, très-changenal, et passaul quelquefois an noir; quelquefois une talent se dessine sur sa gorge. Cette espèce vit sur le bord des laes et des rivières, dans des terriers qu'elte suit se ervuser; elle babile le Canndu et le nord des Existe Cuis

La Maxie aux Heanis (Mattela huro, Excra) est ordinairement d'un biond cliri, avec les pattes et l'extrémité de la queue plus fances, et quirquéció ismon. Cette espèce varie besacoup pour les coulours, ear su es voi au Maseum dust las parties inférierent du carps sout plus foncées que les supérierers, et d'autre où plus foncées que les supérierers, et d'autre où plus foncées que les supérierers, et d'autre où les coulours sout dans une disposition interve; et les coulours sout dans une disposition interve; et les coulours sout hand de la comme de la comme de les coulours sout de la comme de la comme de les coulours de la comme d

La Marra cans (Muttle polico-rphete, Lass. l'izerra policorphalo, Tauta.). Cette espèce ed plus bante sur jambes que les autres; elle est noire sur le corps, grice sur la 1éte et sur le cons, el porte sur la gorge un lache paune entoure d'un bord mir de jais ses polis soni furt longs sur la nuque, et lui forment inne sorte de collerette. On la troure dans les forèts de Demérary, à lo Gayane."

Le Zassa (Musicia sinueusis, Huna.) a le corps moios vermiforme que les autres maries; elle est d'un gris noicâtre uniforme, avec l'intérieur des oreilles et le ventre blanes. Elle habite la Nouvelle-Grenade, et chance aux potits

Le Casa (Mustein enjo, Mouva) est de la taille du furet; son pelage est très-doux, epais, enlièrement noir; sa quene est aussi longue que son curps, loufine; son museau se termine en sorte de groin. Il habile le Chil, et se nourrit d'oiseaux et de neills mammifères. Le Quipes i Masiefu quiqui, Notana) se rapproche de la belette; su conture est brune: sa tite aphile; au musicul un forme de groin, avec une lache blanche un milieu da nez; ses correlles saint cuatres et roudes. Dies e frouse au Chili, babile des terviers, et se mourrit de petit animans. In veste, il un perual fort dantens que cette espère et la precedente apuil fort danlement au prure des martes, Quand ou les contents au prure des martes, Quand ou les contents au filters, ou, probablement, leur retermenter au prure de la martes.

am gette norteen and the temperature of the muscan pointin, is not brun; its circlies larges, couries et arrondies; its pointine brune are quelques poils blanes; is eventre et les cosines d'un brun meis; tes pieds larges, vertina de poils, et les ougles blanes; non petage est jaudifice, passant au brun marron sur la tiel; al queue est noire et instrée, trèl-grété à son extremite. Il bablie la brunylament et les bords du

grand luc de Esclares.

2 Gavas, Les PUTOIS (Potorius, Cur.), resentillent besuroup aux marries, mais lis n'ont que quatre fauses molaires à la médeoire su-préssure, sis a l'inférieure, et point de la berrale intérieur à la carnassère inférieure, Leur téte est an peu moins allongée que dans le gence précedent, et lous exhalent une odeur désacrobile.

de Pennin course; (Palorius ralgaria,—Macletin palorius, Lu, Er Paloia, Burx, Le Patoia, Cello palorius, Lu, Le Patoia, Burx, Le Patoia rousmun, G. Cav.). Il a un peu plus d'un pied (0,237) de hougeur, mon compris les queues, qui a existica six passers (0,162). Il est d'un leran plus deiser à persanta une l'entre plus Baure sur les flancs; il a le bout du museau, les oreilles, le un letche derroire l'aud blancs; se polis intérieurs ináneux sont blanchtires. En Lorraine, ou ce l'innue gabepfeils une varieté flancties.

Le putis on punt habite les climats tempères de l'Europe, et il est assecommu partont. Son moi vincit de fodeur infecte qu'il chales, sarvatul forson l'irrire; cette odeur devicut alors tellement forte, qu'elle aigoide et écarte les chiens. Ses mours on theancoup d'analogie avec celles de la foinire; aussi cultivateurs les confondent ils souvent, au moins dans leurs médits. Il habite la rempagne pendant la belle sission; mais assistiq que les permiers frois de son seatir, et que les lois commenent à se déponiller de leurs feuilles, il se rapperche des habitations et se loge dans les vient hádiments, les granges agreniers foin. Il durt pendant le jour, et ne sort de sa retraite que la mit pour lare à la chase ces souris, des mulois, des insertes, et de tous les petits in unux qu'il oce attaquer impunicament. Il a toute la cruauté, tout l'audace des martes; mais il cet plus ragés, duss défans, et doume noins souvent dun moirs souvent dura pieges upi lui sout tendus. Il se gliose dans les lasses-cours, dit Buffon, monte aux volières, aux colombiers, où, sans faire naturd de benit que la fonine, il fait plas de deglés. Il coupe on écrase la tété à loutes les volailles, et enantie il se emporée une à une et en fait un magasia. Si, comme il arrives souvent. Il ne étudie, le la comme de la c

Pembatt qu'il habite la campagne, le putois fixe son domicile dans un crem de rocher ou un trous d'artee, s'il u' ya pas de trou de lapin dans les envirous. Nais s'il rencontre une garcune, il choist un terrier qui lui convient, en classe on en tue les labitants, et s'y ciabit commodirant. Dans ces heurrouses circonstances, il trouve chapur jour la facilité de satisfaire son goit pour le carnage et sa oid le sang, ext., grice à sa taille lutent, il se glisse nisement dans les terriers et mussacre tont ce qu'il y trouve; aussi, suffié-il d'une famille als les terriers et mussacre tont ce qu'il y trouve; aussi, suffié-il d'une famille als putois pour d'épopère d'une une seales sission la plas riche garenne. S'il n'y a gas de lapins dans les carvirons, il bat la compagne tonte la unit, cherche les la lames en res von fil. Il en c'oulle que les chabeners, dont il détroit les espirances, in font une guerre d'extermination, Quoique trés-sausage, le putois te unaupe pas d'intelligence, es que fersit covir qu'un visabrait facilement à bout de l'apprivoiser et de s'en servir à la chasse du lapin, si l'on u'avait pa le fune.





Le NIMSE ou FURET (Patorius furo. — Mustela furo, Les. Le Furet, Bust. Probablement l'Ictis d'Abistote)

N'est qu'une variéte du putois, dont il ne differe que par son pelage d'un blane jamaître et ses yeux roses, et, dans ce cas, je le crois su albinos dont on aura perpetué la race et la maladie par la domesticité. Ceci me parait d'autant plus vrai, qu'on en élèxe souvent dont le pelage est méle de blanc, de fauve et de noir, ainsi que celni du putois; ceux-la n'on 1 pas les yeux noire.

Quoi qu'il en soit, le furet, qui n'existe chez nous qu'à l'état de dounesticle, mons a cie apportet B'apaque, et les Espagnols l'ent ent-mêmes tire de la Barbarie, des la plus bante antiquité, si l'ou s'en rapporte à Stralon. Cet animal crait le froit de nos climats, et, leroqu'il a compils as filterité, et qui arrive assez soment, il périt pendant l'hirer. Il fant bien qu'il en soit ainsi, plus qu'on n'a jamois revu dans l'est savage anemu les mombreus indivisipas qui s'échappent des minis des classeurs. Il n'en est pos de même en Espagne, edit di est parfitierent naturalisé, et do ses mours ne different en rien en Espagne, edit du putois. Il apporte en missant une telle haine pour les hapins, e qu'assistif qu'on ra présente un, nême mort, à un jeune forte qui n'en a jamois vu, il se jette dessau et le mord avec fareur, dit Buffon. S'il est vivani, il le promd pre le con, par le me, et lui siace e la sage, è les c'hasseurs out prodité avec empressement de cette antiquatie pour dresser le furet à la chasse, antant que le razarier sausage et il indiciplantele de cet animal le permetatri; il tout le razarier sausage et il indiciplantele de cet animal le permetatri; il en per archiers au de le praractier sausage et il indiciplantele de cet animal le permetatri; il en per archiers au de le praractier sausage et il indiciplantele de cet animal le permetatri; attent

parvenus a en faire, non un domestique, mais un esclave tonjours en révolte, et qu'on ne pent combnire qu'à la chaîne. On élève les furets dans des tonneaux on des cages, on leur donne de la filasse dans laquelle ils aiment à s'enfoncer pour dormir, et on les nourrit avec du lait, du pain, du son, etc.; mais on s'abstient de leur donner de la chair, afin de leur faire oublier, autant que possible. ce goût pour le sang qui les fait rester le plus souvent dans les terriers. Ils dorment continuellement, et ne se réveillent guère que nour manger, ce qu'ils font avec voracité. La femelle est sensiblement plus petite que le mâle; elle le recherche avec ardeur dans le temps des amours, et il serait dangereux de les séparer à cette époque, parce que le plus ordinairement elle monrrait de chagrin. Elle porte six semaines, et fait des petits deux fois par an. Il arrive assez fréquenment à cette bonne mère de mauger ses enfants, non par gourmandise, mais simplement pour avoir le plaisir de faire de nouvelles avances à son mâle; dans ce cas, elle fait trois portées au lieu de deux. Chaque portée est ordinairement de cing à six netits, rarement de buit à neuf. Ces animaux exhalent, surtout quand ils sont en colère, une odeur fétide, tout à fait analogue à celle du putois.

Lorsqu'on se sert du furet pour la chasse anx lapins, on a soin de le museler avant de le présenter à l'entrée du terrier, car sans cela il les tuerait, leur mangerait la cervelle, se gorgerait de sang, puis il s'endormirait sur ses victimes, et rien ne serait capable de le réveiller, ou au moins de le déterminer à sortir du trou. Quand il est muselé, il les attaque seulement avec les ongles; les pauvres lapins épouvantés se hâtent de sortir nour échapper à leur cruel ennemi, et, dans leur frayeur, ils vont donner tête haissée dans la bourse de filet que le chasseur a tendue à l'entrée du terrier. Quelquefois, malgré sa museliere, le furet vient à bout de tuer les jeunes lapins avec ses ongles, de leur ouvrir les veines, et de sucer leur sang, pour s'endormir ensuite; dans ce cas, ou parvient assez souvent à le réveiller et à le faire sortir en tirant un ou deux comps de fusil à l'entrée du trou, ou en le fumant comme un renard. Mais on risque de l'irriter, et alors il s'eufonce davantage dans les différents canaux du terrier, et il est perdu pour le chasseur. On voit que le furet n'est réellement jamais bien apprivoisé, et que dans sa prétendue éducation, tout se borne à tirer parti de l'instinct que lui a donne la nature. Il ne reconnaît pas son maître, n'obéit à la voix de personne, et ne manque guére l'occasion de mordre la main qui le nonrrit.

Le Perois al Esissana (Patorias Errepsonani, — Martel Erressanaii, Lass.) en parail encore qu'une varieté du putois commus, Son petage est d'un paune chie, à pointe de poils brane seulement sur les lombes; la polirine et les pieds son l'urus; la ujenne est partont d'une rigale réside. Il a été fronté par M. Extramana vaire Orembourg et Bukhars.

Le Chonoca (Patoring subtrens. — Mustela aibirica, Pata.) est à peu pres de la taille du furet, dout il a les formes genérales; mais son pelage est a poils plus longs, d'un lauve dore en desaits, et d'un pune fauve pile en dessons;

le tour du muile est blanc, et la partie du museau comprise enire les yeux et cette partie blanche est breune. Quedques individus ont le dessous de la matchoire intérieure blanc, d'autres de la couleur du corps, mais un pru pluchier. Le chorock tubble les forêts de la Siberie, et, aimi que le putois, dont II a les moners, ils er rapproche des habitations peudant l'hivre, et

devaste les basses-cours.

Le Perois uns Aures (Patorins alpinos.—
Mantela alpina, l'isutus) est plus petit, pius
allonge que le putois commun, anquet il resemble; il est pausière no brumière en dessus.

d'un jaune pale en dessous, avec le menton blane, ainsi qu'une partie de la bouche. Il se loge dans les Irmas de rochers ou dans des terrières dont il s'ruspare, el se nourrit d'uiseaux et de meilts manuniferes.

Le Vanna (Pederma rium, — Martén tana, La Vanna, Perra, G.C. Va, que fon a sanvral place mal a propa avec les martes d'un bran plas con mons fonce, tirent plus ou moista soir le faste, avec une telebe labera, per constitue de la verifica de la verifica de la verifica de tentre de la verifica de la verifica de la verifica de tentre de la verifica de la verifica de la verifica de tentre, que del se cresse en hord de seun, dans le Canada et dans fast le nord de fabririque. Sa forerure brillante est fort Adurtique. Sa forerure brillante est fort

Le Mixa nas Avanciaus l'autorius futeronpholos ... Musicio Interceptolos J. Rizaxs. La Morte à tete de Innele de quesques naturalistes ; La Morte à tete de Innele de quesques naturalistes ; la Mastélo futerota de Pallas ou Indereit III est la Mastélo futerota de Pallas ou Indereit III est in queue d'un beun ferragiones, re qui le distablement de la Mastélo de la Mastélo de la Mastélo III de de mi palmes. Il habite le Mary lande

Le Permis states (Paterius refes. — Mastria rufo, Diss.), est recore une espère doutreus, qui peul apparteira nu tisso ou au tain curl. Il a un pied sept ponces (0.315) de longeutri folds. Son pelage est d'in o una natrius, plus fonce en dessous qu'en dessus, et composé de poils annelée de hrum marron et de pauditre; sa queue est brune n'a sa pointe, niusi que ses quatre extrivaillés. Il hobite prohabilement I. A

Le Teuce at, nu Monces, ou Nouss (Polories Introdus. — Mostels introdus, Part. Introdus oner, East. Le Mink des naturalistes. Le Tuberari des Finjandais Le Marus des Russes, et le Norso un Norsé des Prusièus) est un peu plus petit que le vison; son pelagr est d'un bran noi-rite, avec le dernier liese, de la morse built historie.

fini moir; la lètre superieure, le mestion et le dessons du con noi lhance; il a les plesh à dreui poinnes. Cel animal boliste le nord de l'Europe, et arctivate la Folimach. Ilse tient au re bord des et arctivate la Folimach. Ilse tient au re bord des et de poissons, qu'il poursuit dans les onders et de poissons, qu'il poursuit dans les onders et de poissons qu'il poursuit dans les onders de la comme de la comme de la folimach de ceilles des puissos de celles des koutres. Il a résultate qu'une giérre oderar de muse, pur désagressible, d'où il le cel ples verbierelses que cel difficuer for her des celles et le celles de la comme de la phaper de castres animant de nou genre.

Le Visar na Java (Padorius modiper, -Mostelo modiper, Fa. Civ.) est un peu phus peliti que le pudais commun; son petage est d'un bean roux dore très brillant; la téte et l'extremité de la quores sont blanches ou d'un blauc jumiter; le dessous de ses piede est entièrement ou. Il a cié trouté à Java, el l'on peur que ses morsurs sont les mêmes que celles de motre pudois commun.

Le Perorison ou Purins ne Porogna (Pulnrins surmaliens. - Mustela sarmentico, Patt.) est un peu plus petil que notre furet, et a le poil très-court, d'un beau fauve clair, parseme de nombreuses taebes brunes en dessus; le dessous, les niembres et le bunt de la queue sont d'un brun foncé; l'oreille, le bout du museuu et le desseus de la méchoire inférieure sont biancs; il a sur le froot une hande blanche eu fer à cheval, naissant sous les oreilles et passant sur les yeux. Du reste, son pelage varie. Le pérounce est un animal vorace, cruel, ayant loules les imbiludes de notre putois. Il fail une guerre acharnée et continuette aux mulots, souris, loirs et autres petits mammifères rougeurs Quand il est irrite, il exbale ile même une odeur Irra Kitide

Irres-teide.

La Bristit (Potorius musicla. — Musicla rudgaris, Lin.) asis pouces 0.162) de longueur, unus rompeis to queue, qui a environ drost pouces (0.031). Son corps est extrémement efficie d'un brus rout en dessue, blanc en dessous; l'estremité de sa queue s'est januais noire; ce qui sert a la distinguer de l'heruine.

La helette et Phermine se trouvent dans les neineus parties de Ekroupe, mais avec cette différence que la première est très-commune dans les pays tempéres, tandis que l'autre y est fort rare, et que l'hermine, très-commune dans les courses très-fordies, est très-are dans les pays tempéres. La belette ne s'écarte goure des habitations, si ce n'est pendant la helle saison; alors elle part pour la campagne, suit le bard des raisosam et tels peittes trières, se plati dans les haisdes parières seches et des petites vallees, se luge dans un trou de rocher, on dans un tas de pierre, plus sourcent laise un breire creuse par les tanges on ul es moles, quedquéries dans un trouc d'arber, ou même dans la carcasse d'un animal met et a deun partieli, compar la shoere Baffin. So out vil et es a nurcheMARTES.

dégagée lui donnent un air d'effronterie remarquable quand, se croyant bors de danger sur les branches d'un arbre, elle regarde le chasseur. Elle est d'une agilité surprenante, et ses monvements sont si aisés, si gracienx, qu'on croirait une les sauts les plus prodigieux ne lui content aucun effort. Sa vivacité ne lui permet pas de marcher, elle bondit; si elle grimpe à un arbre, d'un premier élan elle parvient à cinq ou six pieds de hauteur, et elle s'élance ensuite de branche en branche avec la même agilité qu'un écurenil. Dans la campagne, elle fait la chasse aux tanpes, aux mulots, aux oiseaux, aux rats d'eau, aux lézards et aux serpents. On a raconté à ce sujet que lorsqu'en se battant contre une vipère elle en était mordue, elle affait aussitôt se rouler sur une certaine licrbe, en mâchait guclques feuilles, et revenait guérie au combat. Aujourd'Inn. ces erreurs n'ont pas besoin de réfutation. Le courage de ce petit animal est extraordinaire : il combat le surquot deux fois plus gros que lui, l'enlace de son corns flexible. l'étreint de ses griffes et finit par le tuer. Elle ose même attaquer un lièvre de sept à buit livres, et j'ai été témoin de ce fait. Dans une plaine déconverte, je vis un jour un lièvre s'élancer de son gite, courir de toute sa force, en décrivant de grands cercles ou plutôt des spirales se rétrécissant peu à pen. Cette manouvre, que je ne pouvais m'expliquer, car je n'en soupconnais pas la cause, dura sept à huit minutes, et culiu le lièvre tomba se roulant sur la terre et criant comme lorsqu'il est pris par des chiens. Je m'approchai à la hâte, et quand j'en fus à quelques pas, il était expirant. Une belette s'était cramponnée sur son con et lui faisait tranquillement un tron dans le crâne, pendant que le malheurenx animal faisait des efforts inimaginables pour s'en délivrer. J'ai entendu dire qu'une belette, cramponnée an con d'un faisan, d'un tétras ou autre oisean vigoureux, se laisse plutôt emporter par lui dans les airs que de lâcher prise, et je le crois depuis que j'ai vu ce que je viens de raconter.

Buffon dit que la belette ne chasse que la nuit, et en ceci il se trompe : il n'est pas de chasseurs qui n'en aient rencontré fréquemment le jour, et moi-même j'ai pu observer maiutes fois, et en plein soleil, son adresse à surprendre les petits oiseaux qui se posent sur la baie où elle se met en embuscade. Si un moineau l'apercoit, il appelle aussitôt ses compagnous qui l'entourent et la harcelent de leurs cris ; mais, loin de s'en laisser ctourdir et de fuir comme la marte ou la fonine, elle profite de la circonstance pour saisir et emporter le plus hardi ou le plus imprudent. C'est an printemps qu'elle met bat, dans un nid qu'elle s'est préparé à l'avance avec de la paille, du foin, des feuilles séches et de la mousse, dans un tronc de saule ou un terrier. Elle fait ordinairement de trois à ciug petits qui grandissent fort vite, et qui ne tardent guère à suivre leur mère à la chasse. Lorsaue vient la mauvaise saison, toute la famille gagne la plus prochaine habitation et va se loger dans un grenier à fourrage on une grange. C'est alors qu'ello est dangereuse pour les cultivateurs, car sa taille lui permet de se glisser dans les plus petits trous, et si elle peut pénétrer dans un colombier ou un poulailler, elle y fait les mêmes dégâts que la fonine et le putois. Cependant elle attaque rarement les coqs et les vieilles nonles, non pas, comme l'ont dit quelques naturalistes, qu'elle puisse être repoussée par eux à coups de bec, mais bien parce qu'elle donne la préférence aux jennes volailles et particulièrement aux poussins. Si le hasard la fait tomber sur une couvée de ces ilerniers, elle les tue tous et les euporte les uns apres les autres. Comme tous les animanx de son genre, c'est toujours par la tête qu'elle attaque ses victimes; elle leur perce le crâne un peu au-dessus du cou, et leur sure la cerveile parcetie ouverture fort petite. Le plus souvent elle abandonne le cadavre sans y toucher autrement.

M. de Buffen dit que la leclette ne s'apprivoise jassus, et qu'il font constanuent la tratir en capé sin ou vetal gardre en appirité. Pourtant, il est contrant il est extenia qu'elle s'apprivoise mieux qu'aucun autre animal de sa famille, pourva qu'elle soit price fort juene et tratiles avec benacoup de douvers. Jen ai va une qui venait à la voix de sou maitre chrecher sa nourriture dans la moin. On la tennit dans une loite d'acut de Colagon en l'on aveit place des évaques. Elle ainoit beaucoup à s'y enfoucer pour dormit une grande partie de son temps; élle soccepair le reste du jour a farteure dans son les coins de l'appartement, à cocquait le reste du jour a farteure dans son les coins de l'appartement, à tennité que de chief par la farteur dans son les coins de l'appartement, à tratif pas de s'réslagger, quoisque la poete fit souvert ouvere. L'approche extraggers l'éfrajager, quoisque la poete fit souvert ouvere. L'approche extraggers l'éfrajager, autosité et le s'ausant dans as soluier et se cochait dans ses coupes. On la nourrissois ide pain trempé dans du lait, et de viande. L'oden qu'elle exhalist il visait pas assez forte pour se fire sentir dans l'appartement.

On trouve en France une varieté de belette entièrement jaunatre, et une autre, plan arre, parfaitement blanche, surtout en hiver. On les distingue de l'hermine et de l'herminette en ce qu'elles n'out jaunais de noir au bout de la queue.

L'Unavertre de Brutter ses sones l'Enderine sireties. Marieles stealle, Les Masieles noispetis, Var. Giess. Moulte hersanne, ser. Root, a été regréeré par le une comme 12-reite de la Dettin. Quant a soit, penche vers la première opinion, par les autres comme varieté de la beletie. Quant a soit, penche vers la première opinion, par la raison qu'ille a la première opinion, par la raison qu'ille a la première opinion, par la raison qu'ille a la première opinion, par la raison qu'ille de la première opinion par la raison qu'ille de la première opinion est routes les autres parties. Elle habité le mord de l'Engre, et de l'orant quoquération se l'autre.

L'Unwent (Potorie herorilame... Martie hermine, Lis. Martie allie, Gost... Hirmine on le Ruselet; Berrà, en pelage d'éé, porte le sont de ruselet; sion ette est géoralement d'un bran uneron plus un moine plue en denue, et d'un blanc querigotion un peu junetire en dessous, avec la marbine inférieure blanne, et d'un blanc que précipale moir en de la commentation de la commentation de en la commentation de la commentation de la citation de la cultivament blanche, al ce a'est le boud de la queue qui resie anir.

L'heraine attein ordinairement une taille un pen plus grande que la better, a laquelle, du reste, elle ressemble beaucoup. Elle a jusqu'à neuf poucles six liques (0,288) du lout du musean a l'origine de la queue, et celle-cia un pen plus de trois puemes et denni, (0,955). Cet animal ne se treuve pus dans les pays chands, ell est d'attant plus rare-dans ceux qui sont tempérès que leur non-se rapporche plus de midi. Copendant il est asser commune ne France, dans les grandes forêts, sorteut en Normandie et en Bretagne. Les pays où il a honde not la Bussie, in Norwégo, la Laponie et la Siberie; en le retravase aussi dans l'Amérique septentironale. Nous avons dit, à propos de la zibeline, comment on lui faisit à le chasse, et nous revroyous é et a ziricle les lecteurs qui vulent saoir combien le luxe le plus fuille des riches coûte de larmes et de miséres ava paurres. L'hermine à les misers moures que la beletit, à cela pere qu'elle est d'un caractère plus farouche, qu'elle ne se plait que dans les forêts les plus avarges, et depunisé elle se s'approche de l'Indahistique des homes. Elle se

nomerit d'écurenils, de petits-gris, de rats et autres petits mammifères ; elle se hasarde quelquefois dans les prairies et les roseaux pour chercher les œufs de cailles, de perdrix, de canards et autres oiseaux, dont elle est très-friande. Comme la belette, elle s'élève très-hien en captivité et elle s'apprivoise même beaucoup mieux ; mais au lieu de Idauchir l'hiver comme en liberté, son nelage reste d'un brun sale et terne. Sa fourrure, en possession depuis longtemps d'orner la role de nos docteurs, et, ce qui est beaucoup moins ridicule, les robes de nos dames. est, comme tout le monde le sait, l'objet d'un commerce considérable. Elle est extrêmement estimée parmi les plus précieuses, surtont quand elle a ce blane éclatant qu'elle perd toujours plus on moins en vieillissant, pour prendre une teinte un peu jaunatre. Les hermines que l'on trouve en France ont de la valeur, mais moins que celles du Nord, parce qu'elles ne sont jamais aussi blanches, et que, même pendant les plus grands froids, elles out tonjours cette légère teinte jannâtre qui les déprécie.

La Balarra alriva (Pietorias atlaicas, - Mus- sitre en desans, d'un jaune blanchâtre en descôté de l'hermine; mais II est fort déflicile d'avoir là-dessus quelque certitude, car on ne la ronnaît, je crois, que par cette phrase de Pallas : « Queue deux f-is plus longue que la tête, et d'une scule conleur. » Elle est du nord de l'Asie et de l'Europe.

La Belevra o'Arasque (Putorine ofricanne. - Mustela africana, Dass.) a dix pouces (0,271) de longueur depuis le bout du museau jusqu'à l'irrigine de la queue, et celle-ci a environ six ponces (0,162). Elle est d'un bram rous-

tela altaira, Paul. I doil peut-être se placer à sons , avec une hande brune longitudinale et stroite sur le ventre. On la croit d'Afrique, et Lon ne sait rien de ses myurs. La Bellerra asvez (Patorins strictes, -Mus-

tela striata, Gnore.) est à pen près de la taille d'une beletle; le dessous du enrys est d'un blanc grisitre: la queue est blanche; le dos et tout le dessus du corps sont d'un brun fonce, avec cinq raies longitudinales blanches. Elle habite Madagascar, et duit avoir les mêmes mœurs que notre belette, si les analogies de forme entrainent, comme on le croit, les analogies de mirurs,





5 Gener. Les MOUFETTES | Mephilis, f.(v.) ont trente-deux dents : six meisises et deux casines à chaque machoire; six molaires a celle d'en haut et dix à celle d'en has. Leur de pieds sont sépares et armes d'ongles forts, rorps est allouge, arqué; elles mit des glandes surfont ceux des pieds autérieurs, qui sont trèsanales qui secritent, surtout quand l'animal est irrité, une liqueur extrémensent feliée, ce qui

leur a valu leurs noms de beles puntles, mos fettes, enfants du dioble, etc. Cette fiqueur est versee par les glandes dans l'anus. Les doigts propres à fouir la terre. Elles ont une queue longue et louffor

La MOUFETTE D'AMERIQUE . Hephins americana, Disn.

Est de la taille d'un chat ordinaire; son pelage est doux, lustré, ordinairement d'un brun noirâtre, avec des raies et des bandes blanches longitudinales; sa queue est converte de poils longs et tres-touffus. Elle habite l'Amérique.

Les monfettes sont généralement plus grandes, plus trajues que les putois; ce sont des animanx nocturnes qui habitent des terriers qu'ils savent se creuser sur la lisière des bois, on des trous d'arbres et des fentes de rochers ; ils n'en sortent qu'après le soleil conché pour aller faire la chasse aux mulots et autres petits mammiféres, aux oiseaux, dont ils aiment beaucoup les oufs, et à une fonle d'antres petits habitants des bois, dont ils font un grand carnage. Fante de mienx, ils se nonrrissent d'insectes, et l'on dit même de fruits. La monfette est privée de la faculté de grimper sur les arbres, si l'un en croit nos naturalistes, quoique locaucoup de voyageurs disent le contraire ; aussi est-elle moins dangereuse que les martes et les putois pour les basses-cours, où elle ne pent penetrer que difficilement; mais quand par bonne fortune elle pent s'y glisser. elle fait les mêmes dégâts parmi la volaille, qu'elle attaque par la tête pour lui manger la cervelle, instinct que l'on trouve, d'ailleurs, dans tons les petits carnassiers. Moins sauvage que la marte, plus effrontée que le putois, elle ose pénétrer dans les habitations, et jusque dans les eaves et les celliers. Elle doit eette audare, non à sa force ni à son courage, mais à une arme singulière qui ne manque jamais de mettre en fuite ses ememis même les plus acharnés ; et cette arose n'est rien antre chose que l'odeur infecte, insupportable, qu'elle exhale a volonté. La liqueur qui la produit est épaisse, jannâtre, semblable à du pus. renfermée dans deux grosses glandes entourées de nuiscles puissants, de mamère que, lorsque l'animal est irrite, il comprime violemment ses glandes, et la liqueur empoisonnée peut être lancée assez loin par l'anns. Comme la monfette porte constamment la queue retronssée sur son dos, cette partie est, ainsi que le reste du pelage, à l'altri de son atteinte, d'où il résidte que l'animal lui-même n'a pas d'odeur, ou du moins en a une supportable. C'est ce qu'on a pu voir à la ménagerie, où l'on a conservé vivant, pendant quelque temps, un de ces animaux. « Dans les terres voisines du détroit de Magellan, dit le capitaine Wood, nous vimes un animal acquel nous donnâmes le nom de grandeur on de sonffleur, paree qu'il ne voit pas plutôt quelqu'un, qu'il gronde, souffle et gratte la terre avec ses pieds de devant, quoiqu'il n'ait pour toute défense que son derrière, qu'il tourne d'abord vers celui qui l'approche, et d'où il fait sortir des exerements d'une odeur la plus détestable qu'il y ait au monde, » On lit dans Gareillasso de la Vega : « Il y a au Pérou heaucoup de petits renards parmi lesquels il faut remarquer cenx qui rendent une olleur insupportable; ils entrent la unit dans les villes, et quelque fermées que soient les fenètres, on les sent de plus de cent pas; henrensement que le nombre en est petit, car sans cela ils empuantiraient le monde entier. » D'antres voyagents disent que cette insupportable odeur est si forte, qu'elle se fait sentir à un quart de tiene à la ronde, et qu'elle suffogne tellement les chiens par lesquels on fait attaquer une monfette, qu'ils en sont malades pendant six heures. Si une goutte de la fiqueur odorante tombe sur les habits de quelqu'un, ils en sont empestes pour plus de six mois, malgré toutes les précautions que l'on peut prendre pour les désinfecter. « Quaud cet animal, dit Kalm en parlant du fiskatic on polecat, est chassé soit par les chieus, soit par l'homme, il court tant qu'il peut, et lorsqu'il se trouve trop presse, il lauce son urine contre ceux qui le poursuivent. L'odeur en est si forte, qu'elle suffoque ; s'il tombait une goutte de cette ligneur empestée dans les veux, on courrait risque de perdre la vue... La plupart des chiens se rebutent et s'enfuient des qu'ils en sont frappes... En 1749, il vint un de ces animaux près de la ferme où je logeais ; c'était en hiver et pendant la unit, les chiens étaient éveillés et le poursnivaient. Dans le moment il se répandit une odeur si fetide, qu'étant dans mon lit je pensai être suffoque; les vaches benglaient de toute leur force... Sur la fin de la même année, il s'en glissa nu autre dans notre cave; mais il ne répandit pas la plus légère odeur, parce qu'il ne la répand que goand il est chassé ou pressé. Une femme, qui l'aperent la nuit à ses yeux étincelants, le tua, et dans le moment il remplit la cave d'une telle odeur, que non-senlement cette femme fut malade pendant quelques jours, mais que le pain, la viande et les autres provisions qu'on conservait dans cette cave furent tellement infectés, ga'on ne pat rien en garder, et ga'il fallut tout jeter dehors, « J'ajouteraj que, au Jardin des Plantes, les peaux seules de monfettes infectent pour plusieurs mois les armoires du cabinet où on les place: les glandes qui contiennent cette liqueur empestée, bien que plongées dans l'espritde-vin dans un bocal bien luté, et que le corps d'où on les a tirées soit venu luimeme d'Amérique dans l'esprit-de-vin, se font sentir pendant plus d'un an dans le cabinet d'auatomie comparée. Cette odeur ressemble à celle du putois renforcée par un mélange d'odeur d'ail très-exaltée. On ne peut rien imaginer de idus désagréable.

Et cependant, non-seulement les Américains mangent la chair de cet animal, après lui avoir enlevé ses glandes fétides aussitôt après sa mort, mais encore ils en élèvent dans leur maison ou leur jardin pour en tirer les mêmes services que des chats, c'est-à-dire leur faire détruire les souris et les jusectes. Ils parviennent même a les apprivoiser au point de s'en faire suivre comme des chiens. Avec la précaution de ne jamais les contrarier ni les battre, on n'est jamais incommodé par la mauvaise odeur que cet animal n'exhale qu'à sa volonté, ainsi que nous l'avons observé. « On m'a envoyé de Surinam cet animal vivant, dit Séba, je l'ai conservé en vie tout un été dans mon jardin, où je le tenais attaché avec une petite ebaine. Il ne mordait personne, et lorsqu'on lui donnait à manger, un'punyait le manier comme un petit chien; il creusait la terre avec son museau en s'aidant des deux pattes de devant, dont les doigts sont armés d'ongles longs et recourbés ; il se cachait pendant le jour dans une espèce de tanière qu'il avait faite lui-même; il en sortait le soir, et, après s'être nettové, il commençait à courir, et courait ainsi toute la puit à droite et à gauche, aussi loin que sa chalue . lui permettait d'aller ; il furetait partout, portant le nez en terre. On lui donnait chaque soir à manger, et il ne prenaît de nourriture que ce qu'il lui en fallait, sans toucher au reste; il n'aimait ni la chair, ni le pain, ni quautité d'autre nourriture; ses délices étaient les panais jaunes, les chevrettes crues, les chenilles et les araignées. »

Sous ce nom de moufette d'Amérique, ou comprend un grand nombre d'animaux fort différents par leur pelage, et qui ont été si mal décrits par les voyageurs, qu'il est impossible de décider si ce sont des espèces distinctes on de simples variétés. Nous allons donner ici un extrait des recherches faites à ce sujet par Desmarest et G. Cuvier, afin d'engager les voyageurs à les complèter on a les rectifier quand ils en tronveront l'occasion.

1º L'Isquiepati d'Hernandès est marquée de plusieurs raies blanches, et se froute au Mexi-

2º Le Polerat, ou Palois de Catesby, est marque de neuf raies blanches; d est digitigrade. 3º Le Courpate de Buffon a six raies blan-

ches. La figure le représente plantigrade. in Le Conepatt ou Vulnerula pueritis d'ilernandés n'a que deux raies blanches, se projongenni sur la queue.

5º Le Maporito de Mutis n'a qu'une raie et le bout de la queue blaues.

6' Le Chinche de Buffon est bianc en dessus.

avec une ligne noire sur la croupe, et ppe queue touffue et langue. 7º La Nonfette, pretendue de Bengale, de

Catton, a des taches blanches à la tête, quatre raies bianches sur le dos, et une queue trèstoutfor, bianche et unageuse.

s' Le Chinche de Fouillée a deux raies blauches qui s'écartent et finissent sur les côtés; sa queue est comme celle d'un renard. 9" Le Chiaga de Molina est noir, avec une

bande de taches blanches et rondes ir long du dos, et la queue comme un écureuil. iti' Le l'agousre de d'Azzara est marque de

le mâle est noir, et la femelle bardeice de blamdeux raies bisnehes qui vost paqu'à la queue. 11º Le Polerat, on Skunk, on Fishatte, de La figure la représente ravée en travers de blane et de noir.

Kolm, a cinq rales blanches. 12º Le Zorlite de Gmelli Carreri est noir et

13° Le Mapierita ou Mafielitiqui de Gumilla est tont tacheté de noir et de blanc, avec une

helle unene 14º La Bête punnte de Lepage Duprats, dont

15º 1. Ortohata de Fernandès est noir et blanc. arre quelques parties fauves,

16º Le Ta martio du même n'a pas de fauve, el il a quelques annesus noirs et blancs à la

Tous sont de l'Amérique.

On conçoit qu'avec des renseignements aussi vagues, il était impossible aux naturalistes de reconnaître des espèces et de les déterminer. Cependant, on est parvenu à en décrire assez complétement cinq espèces, qui sont :

Le Coincus (Mephills chincho, Lass, l'icerra mephitis, Gnt. Le Chinche, Burr.) est d'un bron plus ou moins foncé, avec deux petites taches blanches sur les épanles et sur le ventre; son front est marqué d'une bande longitudinale blanche; il a deux raies blanches excessivement larges sur le corps, et sa queue est fournie de très-longs polis blancs métés d'un peu de noir. li habite te Chili.

L'Avos ou Zonna ou Quito (Mephilis quitensis, Less.) est poir, marqué de deux bandes blanches longitudinales; ses orcifies sont petites, noires et tres-pointnes; sa queue, d'un tiers moins longue que son corps, est blanche et noire, très-touffue. Il se trouve dans la province

de Opito. La Mouratte pu Caus (Meshitis chillennis. (isore.) est d'un brun marron, avec deux raies blanches sur les cités du corps, qui se réunissent derrière la tele pour former un croissant;

sa queue est très-touffue, métangée de blanc et de brun. Elle est du Chill La Motratta istannoncua (Mephitis interrapto, Rapissag.) est brunc, avec deux raies courtes, blanches, occupant parallèlement la

tete; buil rairs de la même couleur se dessinent sur son dos, les quatre antérieures également et parallèlement, les quatre postérieures dans un sens laverse. Elle habite la Louisiane.

La Motrerra nantatro (Mepheles maparelo, Lasa. Firerra maparito, Gnu.) a le pelage touffn, d'un noir foncé, n'avant sur le dos qu'une baude blanche; ses oreilles sont peu apparentes, et sa queue est terminée par du blanc. Elle se creuse des terriers, vit de larves et d'insectes, et habite la Nouvelle-Grenade.

Peut être pourrait-on encure regarder les ring suivanles comme des espèces distinctes : Le Carnos (Mephitis chinga) est noir, avec une baude de taches rondes et blanches le long du dos ; sa queue est longue, touffue el plate. comme celle d'un écureuit. Il habite les États-

La Morratta De Grunta (Mephilis Gumil-

(et) est entièrement tachetce de noir et de blanc. avec une queue imigue et touffue. Elle babite

tes Etate-Unis.

La Mouvette Tass-PLANTE (Mephelis fetidasisug) est à demi plantigrade consme les deux sulvantes; le fond de son pelage est nuir; elle a one ligne blanche sur le nuseau; tout le dessus du cou el du garrot est couvert d'une piaque blauebe au milicu de laquelle est un point noir; celle bande se bifurque et forme de chaque côte une baude blanche qui va en s'écarlant se terminer sur la cuisse; derrière chaque cuisse est une touffe blanche: la mieue est très louffue, poire, avec un pincean blanc à l'extremité. Elle habite les États.Unis

La Mourerre des Évers-Unes (Mephitis ofida) a, comme la munfette du Chill, une simple bande blanche sur l'orciput, d'où partent deux bandes longitudinales restant pleines jusqu'à l'épaule; depuis l'épaule une ligne blanche étroite et interrompue rèque paqu'au milieu du fiane, et se protonge même un peu sur la erouse. Le fund de sou pelage est poir, sinsi que sa queue, qui est laugue, el se termine par un pincesu blanc. Elle se trouve nux Etals-Unis.

La Materre de New Jesser (Mephilis putida) diffère de la precidente en ce que la bande de l'occiput et ses prolongements longitudinaux atteignent à peinc l'épaule. Les tignes des coles manqueul entièrement. Ette est des États-

Unis G. Cuvier penche à eroire qu'il n'existe réellement que deux espèces de moufettes : l'une, à queue blanebe, qui jusqu'à présent parattrait plus commune dans l'Amérique méridionale; l'autre, à queue noire, qui ne vieudrait guère que de l'Amérique du Nord Neunmoins, pour pouvoir décider quelque chose de positif sur ce sujet, il Inudrait savoir, 1° si tous les Individua de la même famille ont les couleurs ordonners de la meme manière, c'est à-dire si les individus transmettent identiquement à leurs enfants la meme robe : 2º si toutes les monfettes babitant une même contrée portent la même livree, etc.

de (jacus). Les ZORILLES (Zarille, Isan, Giover) and 3 peu près le même e siseme detaire que les pulsis; leur motaire lubereuleue den hato est asses large; ils out, comme rus, deux fauses molaires uspérieures, trois indérieures. Lour museau est couri; les ougles de leurs pieds de deunt sont louge, quisto, mais non pointus; ils ne peavent leur servir e griuper, mais seulement a fonir la terree.

Le Zonilla : Zorilla mustela. - Mustela zurilla, Desa, Vicerca socilla, Gues, Le Blairean du Cap, Kota. Le Zorille, Berr.i a plus d'un pied (0,325) du boul du museau à l'extrémité de la queue, qui a huit pouces (0,217) à pen près de longneur; il est mir, avec plusieurs taches blauches sur la tête et des lignes blanches longitudinales sur le curps, en dessus, ou blanc avec des taches et des lignes moires, La première variété se frouve au cap de Bonne-Esperance, la seconde au Sepégal et sur les bords de la Gambie. Du reste, cet animal a le même genre de vie que les martes, à cela près que, ne pouvant grimper sur les arbres, il se creuse un terrier qu'il habite pendant le jour, et dans lequel il se retire à la moindre apparence de dauger.

rence de dauger.

5' Gavas. Les MYDAS (My 'añs, Fa. Cax.)
ont le même système dentaire que les monfettes,
mais its en différent par leur queue presque
notte ou à l'état rudimentaire, par leur orrelle

raterne, qui est mulle; pardeur lete consque et allongee, lerminée par un muosas en forme de groin de cochon; leurs pieds antérieurs sont armes d'ongles très-grands, propres à fouir la

Le Stinckinn on Talacon (Mydalis melleeps, Fn. Can, Mepkitis jaranensis, Lescans. Le Stinckurd des Itahilants de Sumatra. Le Telagon des Javanais. La Monfette de Joro) repand, dans les ménies circonstances que les moufettes. une odeur tout nussi fetide. Son pelage, asser peu fourni, est brun, avec une lache blaurbe longitudinale sur l'occiput, se prolongeant sur le milien du des pesqu'à la quene, un quesquefuis moms loin, d'autres fois en ligne Intercompue, etc. Sa queue a au plus deux pouces (0,05 li de longueur; elle est blanche à son exfremite. Cet annual habite Java et Sunntra. On ne connaît pas ses habitudes; mais, à en juger par son organisation, elles doivent être les mêmes que celles des monfetles.

of Tessas. Les LOUTRES (Laten, Novae), on Itaritesia deuts six incisives, deux ennines et dix modaires à chaque minchoire; leur cete est comprimée; leur corps est très-long; leurs jambées suft courtes; leurs juées plantes, et leur queue aphile bortzoutalement; leur oreille externe est l'rés-courte; elles ont le syens grandes de grandes moustaches. Ce sont des animans qui tous virtues par leur oreille externe est l'rés-cut et leur de leur des compressions de le grandes moustaches. Ce sont des animans qui tous virtues but le lour de se entre.



MARTES. 183



La Lanta

La LOUTRE D'EUROPE Lutra vulgaria, Enxt. Mustela lutra, Lix. La Loutre, Rurr. L'Enhydris des anciens auteurs grees

A deux pieds (0,650) de longueur; elle est d'un brun foncé en dessus, d'un gris brunătre en dessous, avec la gorge et l'extreinité du nuuseau d'un gris clair. On en trouve des variétés accidentelles tachetées de blanc; mais ces individus sont fort arces.

Cet animal nage et plonge avec une extrême facilite, et développe, dans les eaux, une agilité surprenante qu'il est bien loin d'avoir sur la terre, où il ne marche pour ainsi dire qu'en rampant, à cause de la briéveté de ses pattes. Le jour, il se tient à proximité de sa retraite on cache dans quelque buisson épais peu éloigné de l'eau, dont jamais il ne quitte les bords. Il a l'onie, l'odorat et l'œil excellent, et au moindro bruit il s'élance dans les oudes, plonge à une profondeur suffisante pour déroher sa trace, nage entre deux eaux, et regagne ainsi sa retraite, quelquefois à une assez grande distance, saus reparaître à la surface. Si par hasard on l'a surprise loin du trou qu'elle habite ordinairement, la loutre se cache sous des racines ou des herbes épaisses, reste le corps entièrement plongé dans l'eau, et n'élève à la surface, pour respirer, que le bout de son nez qu'elle a soin de cacher sous une large feuille de nymphéa on d'autre plante. Elle demeure immobile, dans cette attitude, jusqu'à ce qu'elle soit assurée de l'éloignement de l'individu qui l'inquiétait. Elle se plaît de préférence dans les pays solitaires et un peu montagueux, le long des petites rivières qui nourrissent des écrevisses, des truites et d'autres poissous, mais tonjours à proximité des etangs, où elle va de temps à autre faire des excursions désastreuses. Elle s'y

rend la unit, cherche d'abord un trou on fourré dans legnel elle pourra se cacher pendant le jour; puis, si elle trouve une retraite qui lui convienne, elle y etablit son domicile pour plus ou moins longtemps, selon qu'elle y est plus ou moins inquiétée. Chaque unit elle pêche, et l'on peut calculer qu'un seul de ces animaux peut détruire de cent à cent cinquante carpes par au dans un grand étang. Si elle rencontre un simple vivier, auprès duquel elle ne peut établir son domicile à cause de la proximité d'un village ou d'une ferme, elle agit alors comme le putois; c'est-à-dire qu'elle commence d'abord par tuer tout le poisson qu'elle y tronve, puis ensuite elle en emporte autant qu'elle peut. Lorsqu'elle s'est établie sur le boril d'une grande rivière, ce qui arrive souvent, elle devient redoutable pour les pécheurs, non-seulement parce qu'elle ruine leur pérhe en detruisant le poisson, mais encore parce qu'elle manque rarement de couper leurs lignes et de trouer leurs nasses et leurs filets quand ils sont obligés de les laisser tendus pendant la nuit. Elle reste fort longtemps sous l'eau saus avoir besoin de venir respirer, mais cela n'empêche pas qu'elle se noie quelquefois lorsqu'elle a penetre dans une nasse d'osier, et que le temps lui manque pour en couper les barreaux avec les dents.

Comme on le voit, la loutre se nourrit le plus ordinairement d'ecrevisses et de poissons; mais elle attaque aussi les rats d'eau, les mulots, les petits oiseaux, etc. Elle cherche dans les roseaux les nids de canards, de sarcelles, de bécassines, et en mange les œufs; elle se jette sur les grenouilles, les couleuvres et antres reptiles; mais pour tout cela elle ne s'en contente pas moins d'herbe tendre, d'écorce et de jeunes bourgeous, quaml les proies vivantes viennent à lui manquer. Elle devient en chaleur en hiver, et met bas, en avril, trois ou quatre petits, qu'elle allaite pendant deux mois, et qu'elle abandonne ensuite. Elle ne se creuse pas de terrier, comme on l'a dit; mais si elle en trouve un tout fait, elle s'en empare volontiers, et y loge ses petits sur un nid de bûchettes et de foin. Le plus ordinairement elle se loge dans une vieille souche d'aune. de saule on de peuplier, quelquefois dans un trou de rocher, une pile de fagots, ou le premier trou venn. C'est là qu'elle porte sa pêche on sa chasse pour la manger avec tranquillité et à l'abri de tont danger; mais elle ne tient pas tant a son domicile qu'elle ne le quitte pour toujours et aille en chercher un autre à une grande distance, nour pen qu'on l'y ait inquiétée.

Li loutre a une singulière babitude, celle d'aller chaque muit sur la greve, un même calroit, lieir ses ordures augres' dum, pierre blancle que le lassard aura places sur le sable. On reconnuli ses fumies a un débris d'artès de poissons et de test d'éversieses qu'elles continement. Les classeurs, qui comaissent cotte babitude, vont s'embasquer à vingt pas de cette pierre, l'attendent au chir de la lune, et manquent rarenument de l'y voir entre et de la tiere. Sils ne la tient pas reide, elle est perbue pour eux, er elle se jette dans la rivière, et es aunce entre deux cunt. Si elle se sont une trefferente blesset, elle plançe, s'accessive entre deux cunt. Si elle se sont une trefferente blesset, elle plançe, s'accessive entre deux cunt. Si elle se sont une trefferente blesset, elle plançe, s'accessive entre deux cunt. Si elle se sont une trefferente blesset, elle plançe, s'accessive entre deux controller de la defertire est de lin fistir une chasse activa a fistal. Lorsque, dons les prés qui bordent les rivières, le foin est assez haut pour cacher ces animats, il siment à s'y promener le main pour poursarire les stat, les midist, les gre-

unaille, etc. Ni le ciel est servin et que le soled soit chand, ils s'y rouchent roubutiers, et s'y entourent perhadur quelques heures de la natiore. Le chasseur arrive en silence dans le préo di îl ses sonpoune, et suit le long de la réciser perhadut que son chien lait le pré à côté de lui, à terrate pes de distance. La lotter, qui l'entrend, part aussitéi pour regagner l'ean, et passe nécessairement a portée de fusil.

Buffon a dit que la loutre ne s'apprivoise jamais, et en cela il se trompe conplétement. J'en ai vu une qui a véeu pendant deux on trois ans an château de Pramenoux; elle suivait et caressait la domestique qui lui donnait haldtuellement sa nontriture; elle sortait et se promenait seule, rentrait de même, allait tous les jours se laver dans le bassin d'une fontaine qui jaillissait au fond d'une grande cour, dormait au coin du feu de la cuisine pendant tout l'hiver, et s'en était tellement emparée, qu'elle en chassait les chiens et les chats. Onelquefois. elle s'échappait la nuit pour aller pêcher dans un petit étang très-voisin du château; elle rentrait par les chatières, trous qu'on est dans l'usage, dans ce pays, de faire aux portes pour livrer passage aux chats; le leudemain matin des débris de poissons trouves dans la cuisine dénonçaient son vol et prouvaient qu'elle venait dévorer sa proie à la place où on lui donnait ordinairement sa nourriture. Elle s'était fort bien accoutumée à manger les restes de table, le pain trempe dans du lait, et même la soupe des chiens. M. Isidore Geoffroy cite également l'exemple d'une lontre qui avait été apprivoisée par un paysan, et qui le suivait romme un chien.

La loutre n'est trés-commune mulle part, au moins à présent; mais on la trouver dans présque tonte l'Europe. Sa fourrier, sentout celle d'hiere, rêtre d'un trés-grand prix, a expendant de la sabur, surtout telpuis quelquies amires qu'un l'emploie beauvou daus la rhapellerie. Se chair, que le num les jours maigres, est assez bonne, mais elle a une forte odeur de poisson qui ue platt pas à benneque pé personne.

La Loute de Kantschatha (Indra Intris, Gaust, Mustela Indris, Lav. Lutra merina Enst. Mustela hadsonica? Lucar, Lutra camadensis? Fr. Cev.) a presque trois pieda et demi (1,157) de longueur; elle esl d'un brun unarron (natré, changeant de nuance selon la posi-

tion des poils; sa têle, sa gorge, le dessous de son corps et le bas des membres antérieurs son d'un gris heundire argenté; elle a la queue courte et grosse, et ses pieds de derrière son l'els-courts. On en frouve une variété à têle blacche.

Cette espéce est aussi quelquefois appeler anricorfecue, quoique er unou ne couvrienne qu'à le houtre d'Amerique Letan brasilienis). On la trouve monseulement au Kanatshatak, mais encore dans tout le used de l'Asie et de l'Amirique, surtout à la côte aud-ouse, tesu fes bords des petites lise qui bordent les côtes. Elle a labite pos les caux douces, comme notre loutre d'Europe, mais seulement les ririges de l'Ocèon, et ceux des grands les sailes qui communier elle est tellement estimée par les Chinois, qu'ils la payent un prix considerable, surtout dans de certaines aumes. Cette maggingte fourrare est garnie de tré-spen de poils soyens; elle est principalement composée de poils epis, laiteux, particulièrement à la parier supérieure du cerça, os dis sout velontes. Par sun cetal, as dunceur, son mucleux, cette pelleterie l'emparte sur tontes les autres. Chappe autres, les Américiais. Is Busases et les Anglais es rendunt aux les côtes où cette fourre abundre; ils achierin au naturels du pays tontes les penna, qu'ils pervaire et tière, et les petrut crissilés evalues, avec l'aconsers les tienéléses, en Chine on au Japan. Ces vayageurs racoulent que cette butter sit ca le per couple, et que la fourlel, apprèse un gestation de luit à norf mais, ne metaba qu'un seal petit. Or pen que l'on sait de l'histoire de cet animal a besoin d'être cuntire par de nouvelles aborentation.

La LECTER DE LA GENAN (Later enudris, Fa-CEN, à Prois pirels el demi (1,137, de longueur, la queue comprise, et celle-ci forme à peu près le tiera de la longueur totale; elle est d'un brunchir en dessus, plus pile en des ons, avec la gorge et les côtés de la face posqu'unt oreilles

presque blancs. Ou la froute sur les bords des grands fleutres de la Guyane. La Linera or La Casmissa (Latra lotazina. Fa, Cry.) est un per plus grande que la loutre de la Guyane; son pelage est d'un brun noiritre en dessus, moins finné en dessous; la gorge. Festrémité du muescus et les côfrés de la téte

sont grisilres. Dans cette espèce, des pulls longs et sovenx recouvreut le Lineux. On la trouve

dans la Caroline du Siné.

La Loutar de la Tautra (Lutra insu'aris,
E.a. Cra's de text pérda frois poures de longueur
(9,751), et sa queue e dis-buit poures (9,651);
et sa queue e dis-buit poures (9,651);
son priage ed court et trè-flisse d'un brun
clafr en dessus; d'un blaue; jumière en dessons,
sur la gorge, la poirire et les côlés de la tête.
Elle bablie fied la Trinière

La Suscourava on Canacerma (Latra boxalireats, 1907). Matthe Intris boxalireats, 11 x. La Soricorica et al. 16 Gopere, Barr. et al. 11 x. La Soricorica et al. 16 Gopere, Barr. et al. 11 x. La Soricorica et al. 16 Gopere, Barr. et al. 11 x. La Soricorica et al. 11

Le Brann-Ranne (Leire bernag Fa. Civ.) a un pied huil ponces 0,512 de longueur, et sa quene a bail ponces 0,2171. Son petageest rude, d'un brun sale en devur; un peu plus pide en dessous; as gorge est d'un gris brundire; ses poits laineux sont d'un gris brun arte. Il habile Java el Somolira.

Le Simme t Luden simming, Barr, Luden perspicifilata, ls. Grorr; est um peu plus grand que le harang-harang; son pelage est moins long, plus lisse et plus donz; il est d'um brun foncé, plus clair et un peu roussitre en desaons; il a la gorge, les côtes de la tête et le tour des yeux blanchitres, avec le meuton blanc. Il habite Sumatra. Le Nus Naus (Luira soir, Fa, Cax,) a deux

pieda quatre pources (0.75%) de longuerar, comcompris la quera, qui a dis-serja pource (9,460, Son p-lape-est auez court, d'un chibialo fioceco dessus, plus caloir aur les côdes du corps; d'un blane roussière en dessous, aioni que aur que gorge, les cloires de la tier et du cou, et le tour d'un levrey; le houl de son museau est roussière, et la cient tarbu- de la meira conleur, l'une en dessus, l'autre en dessous de l'irul. Pumiliber, dans les rivières nottess de

3° Grand. Les LATAKEN (Leltar, Austrortz) cent une formule deutaire qui ui'est moonmells ont les founes génerales des louters; mais leurs proès de des mi, non aplais mi cărgas, uni les doigle vinds, épais, arense d'ongles air qui avec la pau ce mas, landis que ceux dederrière sont en forme de rames plates, abodunced semblables à ceux des phoques ai re n'est qu'ils sont libres.

The factor on Syntast (John Stiffer)—last for Stiffer), have been surrose, Statute on the Station of the state unitries, Statute on the Station of the state of the Station of the Station

S' tiena. Les AMNY Léonge, Les sont les mêmes carectères génériques que les houtres, unis lis en different par la forur des pieds et par les doignes par les constantes par les doignes sont précé d'ongles rudimentaire est soulement observé au servoir et limité mé doigne des des postés tierres par les constantes par les constante

L'Auvez Dilalands (Aonyx Delalands, Liss. tête est d'un grès brundtre, et le déssous du adra inning its, G. Cev. La Loutre du Cap) a curps d'un blanc assez pur. Il habité le pays Luira inung sis, G. Cuv. La Loutre du Cap) a deux pieds dix ponces (0,921) de langueur, non compris la queue, qui a viugt poures (0,542); son pelage est épais, duux, d'un brun châtaiu, plus fonce sur la croupe, les membres et la queue, plus chier sur les tianes; le dessus de la

des Hotteutots, au cap de Boune-Esperance, et vit de poissons et de crustacés qu'il peche dans les etangs sales du bord de la mer. Du reste, ses habitudes sont semblables à celles de notre lostre.





Le Clora de Ponézone

LES CHIENS.

Its and deux denta tuberculeuses plates derreire la carnassière superieure; cilec-à a un talona assez large, Its oul tous in petit creum. 1º Granz, Les CHEENS (Coms, Lax) oul quarante-thus dents i six insières et deux canines en hout et en loss douze molaires à la métholies superieure, et quastorze à la métholier

inférieure, les deux modifiers Inbereuts-uses sont placées derrière etsque molaire carnassière, et le prenditre Inbereutsuse impérieure est fort grande; leur langue est donce; ils ont cina deigles aux pinds de detant, et quatre aux pinds de ileri lère, munis d'ongles non réfractiles; cullut na pupille de leurs yeus est roude.

1º LES CHIENS DOMESTIQUES.

Le CHIEN DOMESTIQUE | Canis familiaris, Lan.]

Ne se distingue du loup, du chacal et autres variétés sauvages, que par sa quene toujours plus ou moins recourbée, tandis que dans les autres elle est constamment droite. Du reste, il varié de mille manières pour la taille, les couleurs et même les formes.

La question de savoir si le chien domestique vient du loup et du clacad a leancomp occupie les autiens naturalistes, adapmil him per lou sit que le chien, le loup et le chien, considerate les montaines des individuos capable de se reproduire env.-mêmes, cette discussion serait tout à fait sivise, et sa solution de unille impertance. Etle sa learnerait à nous apprendre quelle est la varieté qui est veune la pre-univers. Mais, d'ailleurs, il n'est pas possible d'obtenir cette solution, puisque se supérette données, que doutaine d'objecné et chien qui entire les supérettes données, que doutaine d'objecnée de laince qui ont plus on mains d'analogie avec pluteiurs des races qui existent anjourd'uni, et qui ont peuple la terre avant Dieume, dans les éques antéclistruceurs.



DIRRIPAL LES COCEN DEN LAIMLES PAROCES



Le chien!... A ce nom il n'est pas un homme qui n'ait un souvenir agréable ou touchant, celui d'un gai compagnon des jeux de son enfance, d'un gardieu sur et vigilant à la maison, d'un aide indispensable à la chasse, d'un guide on d'un éclaireur dans un voyage, d'un défenseur intrépide dans le danger, d'un sanveur quelquefois, mais toujours d'un ami désintèressé, aussi dévoué que tidele, pret à partager avec le même empressement les misères on les joies de son maître. Le chien n'a qu'une pensée, qu'un besoin, qu'une passion, c'est l'affection; il faut qu'il aime ou qu'il meure. Pour témoigner son amour à celui qui l'a élevé et dout il a recu les premières caresses, il est capable de tons les dévouements les plus sublimes : les dangers, la fatigue, la faim, les intempéries de l'air, les privations de tous genres, ne sont rien, s'il les supporte avec lui on pour lui. Par ses caresses, il console le malheureux qui, sans son chien, n'aurait pas un ami sur la terre; il peuple, il embellit la solitude de son obscur réduit ; il occupe son cour, et l'aide à traverser une misérable vie oubliée par les hommes; il l'encourage, et semble l'aimer d'autant plus qu'il est plus opprimé par l'adversité. Dans ses durs travaux, il l'aide même au delà de ses forces; il s'excède à tirer une voiture, à tourner la rone d'un soufflet de forge, à maintenir l'ordre dans un troupeau; il fait ses commissions à la ville, et lui évite même la honte de la mendicité, en tendant pour lui une écuelle de bois aux passants. Il n'est jamais plus heurcux que lorsqu'il croit se rendre utile, qu'il recoit un sourire pour l'encourager, et une caresse pour son salaire. C'est alors surtout qu'il déploie cette admirable intelligence qui le met tant au-dessus des animaux, et qui ne le cède qu'à l'homme, à l'homme qui scrait un êtro parfait s'il avait les qualités morales du chien.

Pour détendre son maître, le chien ne consaît si crainte ni danger, et firid sir de priri dans la lutt, li s'étaine avec intrépliét, attique avec finerer, et ne cesse de combattre de toutes ses forces, de tout son courage, qu'en cessant de virre. Il le défend courte les animants féreres dit fois plus farst que courte les brigands qui menzent ses jours, et il vit pour le venger, s'il n'a pu le dévoler aux meuritres; il velle sur lui s'il est blessé, et ne le quitte que pour aller chercher du secours; il le sauve des flots qui allaient l'englouir; il de réchauffe de son baleine, de son corps, après s'être volontairement conce avec lui datus les abines de neige; enfin il oublie l'instinct de sa propre conservation pour ne prosser qu'is la conservation de crit qu'il aime.

Quand il s'agit de son maitre, de celui anquel il a vone son existence entière, rien ne lini est indifferent il in sext que pur lini e porta lini, el partage tont sans biriter: labines et affections, pios se chagrias, fortune et paureté. For tunel... non, car el in érige rien en retour de son dévousement; et ordiscinument le chien de l'homme dont la richesse a rétrée le cour est plus mal nourri, plus multiraité que celni du pauvre, abandomé qu'il est à des talets. Le chien se plati où son maitre se plait, quitte sans regret les lient qu'il abandome, et, avec lit, passe gaineme de la cuisise du prince au baquet de la garquet. Il caresse les vient parents, et vient dormir à leurs pieds; il aime le femme il protège les enfants, et jour blen doucement avec eux; en un mot, il ne vit que de la vie de son maître; et si la cracille mort vicat le lui arracher. Aussi generoux qu'aimont, il supporte avec patience l'ingratitude et les nauvaits fraitements dont trep souvent on pays ess services et son affection. Si on le groude, il «bumille; si on le frappe, il se plaint, il genti; son cui suppliant, si dont, si expressi, d'emande grace pour me faut que perfosi in l'a pas cominie. Il se traine aux plets de son lettual tyran, hui leche les mains, tente de l'attendrir, de desarrer se corlere, nois jumnis il ne detroit à reponser l'agression par l'agression, libror par le force, quelles que soient l'injustice et la barrier rea l'attendrir, de desarrer se corlere, nois jumnis il ne derive à reponser l'agression par l'agression. Si rorte par le force, quelles que soient l'injustice et la barrier rea l'attendrir react et de corre un react de la endore de l'entrées.

Bernardin de Saint-Pierre a dit que c'est être à moitié anthropophage que de manger le chien, et je partage tout à fait cette opinion. Je crois aussi que l'homme qui n'aime pas les animaux, qui reste insensible à tant d'affection on de services rendus avec desintéressement, qui n'a pas pitié de leurs douleurs, de leurs souffrances physiques, est plus brute qu'eux, et ne fera jamais ni nu bon citoven, ni un bon père de famille ; je crois que les hommes n'out rien à attendre de lui que le plus froid egoisme. Qu'on n'aille pas croire que dans ce que je viens de dire de ce noble et bon animal, il y ait de l'exageration; je n'ai pas écrit une seule phrase que je ne juisse justifier par des faits nombreux, et ie termineral par une citation de Buffou qui complétera le portrait : « Le chien, indépendamment de la beauté de sa forme, de la vivacité, de la force, de la légéreté, a par excellence toutes les qualités intérienres qui penvent lui attirer les regards de l'homme : un naturel ardent, colère, même féroce et sanguinaire, rend le chien sauvage redoutable à tous les animanx, et cède dans le chien domestique aux sentiments les plus doux, au plaisir de s'attacher et au désir de plaire.... Plus docile que l'homme, plus souple qu'aucun des animaux, nousenlement le chien s'instruit en peu de temps, mais même il se conforme aux mouvements, aux manières, à toutes les habitudes de ceux qui lui commandent; il prend le ton de la maison qu'il habite; comme les autres domestiques, il est dédaigneux chez les grands et rustre à la campagne; toujours empressé pour son maître, et prévenant pour ses seuls amis, il ne fait ancune attention aux gens indifferents, et se déclare contre ceux qui par état sont faits pour importuner : il les connaît aux vêtements, à la voix, à leurs gestes, et les empêche d'approcher. Lorsqu'on lui a confie, pendant la nuit, la garde de la maison, il devient plus fier et quelquefois feroce; il veille, il fait sa ronde; il sent de loin les étrangers, et pour peu qu'ils s'arrêtent ou tentent de franchir les barrières, il s'élance, s'oppose, et, par des aboiements réitères, des efforts et des cris de colere, il donne l'alarme, avertit et combat. Aussi furieux contre les hommes de proje que contre les animaux esrnassiers, il se précipite sur eux, les blesse, les déchire, leur ôte ce qu'ils s'efforcaient d'enlever; mais content d'avoir vaincu, il se repose sur les dépouilles, n'y touche pas, même pour satisfaire son appetit, et donne en même temps des exemples de courage, de temperance et de fidélité. »

Quelques-uns de nos jeunes écrivains, probablement pour dire du nouveau, ce qui n'est pas aisé, viennent d'élever la voix contre l'opinion de Buffon, et d'imprimer que le chien n'est que le modèle parfait de l'esclave algéet dont le ceur avili se plait dans la servitude; ceurs la ne comprendront ianuais l'amour

ni le dévouement. Mais ce qu'il y a de plus singulier, c'est que le chieu, déclare propriété par nos lois, est mis, sans réclamation, hors la loi par un préfet de police de Paris on par un maire de village. Saus respect pour la propriéte. s'appuyant sur un vieux préjugé qui a été cent fois renversé par la science, et faisant même tout ce qu'il fant pour amener l'hydrophobie qu'ils prétendent eviter, ils font semer de l'arsenic et de la noix vomique sur la voie publique, au risque d'empoisonner, non pas toujours des chiens, mais des enfants, ce qui, prétend-on, est arrivé plus d'une fois. En effet, le chien est sujet à une maladie terrible, la rage; mais les plus habiles vétérinaires de l'Institut et de l'école d'Alfort out fait, pendant plusieurs années, de nombreuses et cruelles experiences pour connaître les causes du developpement de eette maladie; et ils ont positivement reconnu que cette cause n'est ni dans la chaleur atmosphérique, ni dans la soif par manque d'eau, mais uniquement dans une privation longue et totale de la reunion des sexes. La chienne porte soixante-trois jours, et fait de quatre à luit petits, quelquefois jusqu'à douze. La durée ordinaire de la vie, dans ces animaux, est de douze à quinze ans. Cependant il n'est pas rare d'en trouver qui atteignent vingt ans, et j'en ai vu un qui en a vécu vingt-einq.

Le chien a suivi l'homme sur tous les points de la terre, et a dù, comme lui, youver les influences des divers clinats; outre cel, soumis à la plus attique des domestirites, if en a sulu les conséquences. Aussi n'est-il pas d'animal comm qui formisse des rares plus variées et mient caractérisées, et peut-être plus constantes quand on vent les rouserer pures. Nous ne citerons ici que les principales, recommes par les antardaires.

LES MATINS

3º Le Mayro omessata (Casis fastivirae, Las-Le Métirs, Rezy) est de grande tallle; il a si queme referère; sou p-lage est asser court, d'un nur guantire, quelquefan blance el noir; pe est un pen altongé et constamment noir. Quaique de taille nasse figère, il est robuste et courgeat. On r'en sert à la garde des fermes.
2º Le casan Dannes, Games dentres meior.

Le grand Danous, Birwi, cell e plas grand de tous les chiem; il tient un peu du mélin, mais ils es formes plas epaisses, le maneus plus gros et plus carré, et les Beres un peu peudante. Son pelage et a constamment d'an faure nairatre, raye traustveralement de bandes à peu près disposées comme celles du ligre. Queique bou de gardé, est poul-cire de tous les chiens le de gardé, est poul-cire de tous les chiens le

pass moffenit.

3º Le Dixon (Conn dintray, Dasa. Non lagrant Banali de Barron jest un peu plus minere el plus leger que le milin, dont li altérial noutreal la taille; son pelage est ordinairement blane, marque de taches streondies, petites el nombreuses; sa queue est grêfe, reletée, recourbée; ses yeux out moterell une parlie de l'iris d'un blance de porceblase. Purement de

tuse, il etait de mode autrefois de le faire courir devant les chevans des currones.

Le rette Dances (Conis recepules, Les.) en est une sons-turiéé, plus priile, plus frapoe, à front plus bombé et à museau plus pointu. 4º Le Langua (Conto e gias, Les. est le plus

stelle, le plus leger de tous; son numera est pointu, fort allange; son abdomen très-retrée; ses juniles Ires-longues et l'ets meurus; son pelage est ordinairement lisse. Ou en comple plu sieurs sous-rarielés, satoir:

Le grand Lecvier, à pringe d'un gris ardoise ou d'un gris de souris, ordinsirement court et liuse, quelquefois asses long et berisse. On l'emploie à la chasse du lièrre, qu'il altent à la course; mais il n'a pas d'odorat et fort pru d'intelligence;

Le Lerrier d'Irlande; Le Lerrier de la hante Écosse;

Le Lécrier de Russie : Le Lerran on Letrier d'Italie (Le Canis ilalieus, Liv.);

Le Lecrier chien-ture.

5° Le Causa pa avasas (Canis domesticas,
Las.t, semblable au zalitia, mais à preilles con-

tes et druites, queue horizontale ou pendante, pelage long, hi rissi, noir ou noirdire. Il est plein d'intelligence, surtnut pour la garde des troupeaux.

Après ces varietés indigènes, on peut placer les rhiens expliques suivants :

6° Le Disso nu Gaix ni Li Nosvaka-Hinkatin (Conis Antifendale, Pa. Cax. — Dassa), pi pelage très-épais, fouve en dessus, plus pale en dessous; le poil extérieur unyeux, celui de dessous plus fiu et duveleux; su queue est touftue. Cet animal misérable a peu d'intéligence, parce que les habitants ne l'étévent gaire que

pour le manger, el l'élèvent en couséquence. 2º 1, e. Was (Conia hissangenias) à le nunseau pointe et la tête allonger; ses occilles sont droites et pointes; ses pois enferieurs sont hruns et soyens, les intérieurs cendres et laiment; il est d'im gris cendré suns la gorge, arce deux lacbes moirêtres sur les orcilles; sa nuesse est loufles. On le trout dans les nur messes est loufles. On le trout dans les nur

tagnes de l'Himalaya.

qu'à sa base; il est d'un roux ferrugineux, plus clair sur le ventre. Il vit à l'étal sauvage dans

LES ÉPAGNELLS.

les forcis de Sumales.

l'elat sauvage

, pour la chasse en plane, mais II est très-deli-

H* L'Exacute, rançain (Canta eztraria), Lax) a les orcelles larges, longes, (ombantes, terminers par de longs poils soyen; se jambra sont sace courte; son pelage et long et soyen; ordinairement melé de blanc et de brun murron. Il est ecclient pour la chase de plaine et pour le marais, mais it craint beuocoup la chaleur, et ne poul de lonte la florace de son nez que le main; et le soir. Il s'attache beaucoupà de que le main; et le soir. Il s'attache beaucoupà de

- son malire. Il a pour sous-variétés: Le petil Épagaent: Le Gredin (Canis brecipilis, Lin.);
 - Le Pyrame: Le Biehan (Can is militant, Land):
 - Le Biehan (Can is militant, Lin.); Le Chien-lion (Canis leoninus, Lin.);

Lr Chien de Calabre.

Toutes ces variétés sont très-petites, ont peu
d'intelligence, mais beaucoup d'effection pour

d'ardeur

teurs maitres. Ce sont des chiens d'appartement.

12º L'EFRACECE. ANGLAIS (Canis extrarius britamans), comme l'épagueul françois, mais à prlagr plus sojeux, plus long, entièrement noir, avec une tache de fauve rouge sur chaque cei. Di a pour la chacse les mémes quatilés, mais mais

15° L'Éraives 1. FOSSAIS (Caria extrarina seulicas). Il diffère de l'épagneul français par ses formes plus legères, plus dennées; par se occilles pendantes, mini plus pellers et plus haut flacces; par se queue en panache, plus referée et plus courbée; enlin par ses yeux jaunes et son nez rose. Son pelage est constramment blanc, avec de large tarbes blondes. Il est excellent cat.
14° Le Barret ou Cancer (Cants agentirus,

8" Le PRILL, DU CHIES UK LA NOUVILLE-IR-

tanux (Canis Nava-Hibernia, Lass.) est de

moitie plus petit que relui de la Nouvelle-Hullande; son museau est pointu; ses oreilles

courtes, droites et pointnes ; ses jambes gréles ;

son pringe ras, brun on fauve. Il est hardi,

courageux et vorace. Les habitants, qui l'ile-

vent pour le manger, le nourrissent avec la

9' Le Ouan (Conts quos, Hastow.) a beau-

comp d'analogie avec le chiru de Sumatra, mala

ses orvilles sont moins arrondies, et sa queue

est plus noire. On le trouve dans les montagnes

de Ramphur, dans l'Inde, où il paesit vivre à

10° Le Causa ur Scharna (Conis susualren

sis, Hasaw.) a le nez pointu, les yeux abliques, les areilles droites, les jambes hautes, la queue

pendante et très touffue, plus grosse au milieu

plus grande farilité, car il mange de lout.

Liv. la les ordiffes larges et pendantes, les jambes couries, le corpa lespu ; le musean epià, peu allongé; le pelag tre-long, frise et un peu laineux, noir ou blanc, nu mélé de ces deux couleres. C'est le phas lidèle et le piùs intelligent des rhiens. Il a deux sous-variriées, qui sont Le petit Banbet;

Le Barbet griffon ou f'hien anglais.

13° Le Caiss an Trans-Nuss (denta quallias "rela probabilence al qual-relativa estament de matio et du lardet II est an unión de la littlé du prenter, mais plas que justi il a le muerata no, gros et asses allunge; les merites par très grandes, mais produtiers et sospeurs comme cellos de l'épocereit je pelages supera remarrèce, reviere en bean puedente, l'est platique l'est long, noballe, hilla est not ris quese remarrèce, reviere en bean puedente. Il est platique (dell'est à sa surface, mais on a besucoup era geré cette qualité. II est alimant, fielde, et susceptible d'une certaine échastion.

16° Le Garran (Cosis acectus), de la falle du plus grand barbet, mais à forme moisslourde. Son pringre est rade, hérisoc, peu épais, ordinairement d'un faur roux o mieriter, quéquiolois grisdire, rarement blanc. C'est un metis du conrant et du barbet. Il est bon à la chause du lière. Barement il s'affache brancoup à son maltre, et ses manières sont rudes ri grossières.

17° Le Cures cut asst (Canis oullieus, L.D.).

CHIENS. 193

Il a le museau gros et long ; les oreilles trèslarges, leb-longues el l'eb-pendantes ; les jambes ralustes, assea longues; le corps gros et allongé; la queue mince et relevée; le pelage ras, court, blanc mèté de noir, ou, mais très-rarement, extilerement noir, ou mêté de hance et de

steen, exterement nour, ou mete or mane es or faire. Il est exerlient pour la chasse du Bêstre, du cerf, du sanglier, etc.; natis II est beutal, égoste, et a'a aucun allachement pour son maitre.

188 Le Caten auqua (Ennia neicalarina, Link), a les arceilles plus courfes el moias larges que le précédent je museum plus épais et plus courf, le curpes mains alluage; la poirine plus arge, les jambes quelquérins plus longues, les jambes quelquérins plus longues, les jambes quelquérins plus longues, la duoir, avec des taches loujours d'un bran marron plus ou moias faues, et jumais noles. Il a de l'unfelligence de l'attachement.

pour son maître, et les passious frès-sises. Il est escellent pour la chasse de plaine, et craini pen la chaleur; mais dans les marais, il est

sujet à prendre des douleurs.
Le Braque à nez fendu en est une variété qui ne le raut pas à la chasse.
19° Le Braque os Bragas i Canis acirularius bengateuis) à le nez un pen moins épuis,

les jambes plus hautes, le corps un peu plus svelte; son pelage est constanment blane, avec de grandes tacletes de brun narrous, et de nombreuses ssonicheitures d'un brun grialite; il a sur les yeus, et souvent sue les pattes de dersos, des petites taches d'un faute rouge vif. Il a les mêmes qualifies que le brangle.

20° Le Basset a assues usueres (Cous errlogus, Las.) a les preilles et la téle comme le chien courand, mais le nuoceau plus llos et plus atlange; son corps est très-long, ainsi que sa quene; ses jumbes sond grauses et fort courles; son pelagrest est, ordinal feroment brum un nitr,

el, dans ce sternice cas, il est marqué de feu nur les yeax el les quatre polites. Il n'est ni allache ni fidèle. On s'en sert pour le chasse du blaireau, du lauin et du levreau.

Le Busset à jambes torses ne diffère du précédral que par ses proportions mains grandes,

el ses jambes contrefaites et tordnes. Le Basset de Burgos en est une sous-varieté plus petite.

21° Le Caun-Lore (Cunis powerauss, Let.) est un peu moias grand que le braque, à masous long et d'hie, orelles draines et pointues, queve horizmiale ou relevee, caronife en dessus; son pelage caurt sur la léle, long, soyeux, mais non friei sur le carps, est d'un blanc jusnétre, premient gris, soir ou faute. Il est asser attaché à son maître, et son courge surpuse.

ses farces.

A ces variétés indigenes an réunil les variétés exoliques qui suivent :

22° Le Crista del Esquitaria (Coris borrellis, Fa. Car.) a benescon d'antisque avec le chienlante, Sa quene el referirée cue eccele; son pelagcut pen fourni, tris-fin, induité, de confuer variable, avec de grandes loches mires on grisse. On s'en sert pour livre les iralinenas, el, par son mojen, on fait sur la nelge, avec la plus grande rapidité, des tranges fari fongs.

25° Le Caux na Sissaia (Canis sibiriens, Lix.) se distingue des précédents par son pelage le's-lang sur lout le corps, d'un gris ardoise et cesaler. On l'emplaie au même mage que le précedent.

24" L'Arcn on Trentent (Cents anterirants, Lax.) est de la taille du hichou, et remerquable par la petitesse de sa tele; son dos et arqué et son corps très-frapu; sa queue est courte et pendante; son pelage lang et jumière, hisne à la queue. Il habile l'Amérique.





LES DOGLES.

25° Le Guavo Doces (Canto modosous, Lay.) a museau poir, gros, court, et lèvres noires, épaisses et pendantes; preilles courtes, redressées à la hase: corns atlengé, pros, robuste: queue relevée et recourbée en dessus à l'extrémité; pelage ras, d'un fauve urdinairement pile, plus ou moins andulé de noirêtre. Ce chien est courageux, extrémement fort et propre an combat ; il s'attache à son maître, mais ses habitudes sout erossières et brutales.

Le Dogne du Thibet en est une sous-variete. Le Doguin en est une nutre varieté plus petite, à pelage tirant un peu sur te noirâtre, à oreilles plus longues et à lèvres plus pendantes. Il a quelque intelligence pour conduire les troupeaux; aussi ne le voit-on guère que chez les bouchers.

26' Le Bortt-Doges (Cants fricator, Lin. Le Bull-dog des Anglais) est plus petit que le grand doese: it a le caros beaucoup moins long, les pattes moins fortes, et la queue tout à fait recourbée en cercle ; son museau est extrémement court, entièrement noir, son nez releve, et sa tete presque ronde. Son petage est ras, constamment d'un fauve pele et januaitre. Il a peu d'attachement et encore moins d'intelligence. Le Bogins ne diffère du precèdent que par

son pez fendu.

27° Le Cantre ou Morse (Conts moures) est extrémement petit, à nez eneure plus court que te bouti-dogue, dont il semble être la miniature : sa tête est absolument roude ; sa face, sans museau, est more jusqu'aux yeux ; sa queue reenurbée en trompette; ses jambes courtes; son corps très-trapa, et son pelage d'un jaune fauve plus fonce. Il est eriard, sons intelligence su at-

tachement. Il a, en outre, le défaut d'avoir l'bateine forte et d'une odeur désagréable. 28' Le Caux o'Islanos (Cauis islandicus, Lix.) a beaucoup d'analogie avec le précédent, mais il est plus grand. Sa téte est ronde; ses

yeux sont saillants et gros; ses preilles à demi droites, et son pelage est lisse et long. 29° Le Docts anciais (Cante englieus , Less,) est un métis du matin et du dogue. It a les orcilles très-pendantes; son pelage est long, tantôt fauve, tantôt blanc tacheté de plaques brunes. Je ne connais pas cette varieté, men-

lionnée par M. Lesson. 30° Le ROOLLY (Canis hubridus, Lin.) a les yeux gros, la tete roude, le front bombé, les creilles petites, à demi pendantes ; la queue redressée, les jambes petites, le pelage rus, noir et blane. Il est petit, mais courageux, bargueux, attaché à son malire et très-fidele.

31° Le CRIES REVAROISE OU CRIES ANGLAIN (Cants rulpinerius); petit; museou fort et un peu eourl ; preilles petites et à demi pendantes ; corps robusie, musculeus; jambes assez courtes; pelage ras, brittant, noir, avec le derrière la Barbarie el de l'Afrique.

des pattes, les puses, deux taches sur les veux, d'un fauve vif. Il est couragens, bardi, entreprenont, mais pen attaché à son maltre. On l'em-

ploie a la chasse pour acenter le renard dans son tereier, nu Il pénètee assez aisement. 32º Le Caien anguais (Canis britesnicus .. Dism) est, selon Desmarest, le résultat du cruisement du petit danois et du pyrame. Je ne

connais pas cette veriete. 35' Le Caux n'Autois (Cauts fricolor, Lix.) a la pius grande ressentblance avre le boutidogue; il a le muscau très-ronet et très-aptali. On ic trouve dans to Flandre et l'Arluis,

31 Le Carra n'Alicenta (Canis Andelousier. Dann. Le tibren de Courene) a le masseau court du boull-dogue, le timg poit de l'épagueul, et paralt protenir du croisement de ces deux

vacides 33. Le Carra Trac (Comis cornibures. - Conis grauptins, Law. Le Chien de Barbacie) a le crâne developpé, le muscau pointa ; les oreilles assez jarges, horizontales; les membres grejes; la peau presque entièremeul me, neire, ou cou-

leur de chaie, ou à taches tirupes : sa queue est relevée et recouchée; sa taille or dépasse pas celle d'un grand roquet. Il est originaire d'Amerique, où le frouverent Christophe Colomb el les Français qui abordèrent les premiers à la Martinique el à la Guadrhoupe, en 1635; il est eucoce tris-commun à Payta, dans le Pérou. Ou l'a dit d'abord de Turqu'e, puis ensuite de

Le Chien bure à crinière, de Buffon, n'eu diffire que par sa leille plus geande, et par une sorte de crinière étroite de poils longs et rudes, qui commencent sur le sommet de la tête et s'étend en bande étroite jusqu'à la paissance de la quene. Il est métis du chien ture et d'un épagueul, nu d'une autre varieté à longue soie

36" Le Caus ou at a (Conis domestons bubridus) est le métange du croisement non prévu de deux ou même de plusieurs des races et variétés que je vieus de décrire. Il varie de mille manières en grandeur, en forme, en couleue et en intelligence Très souvent la femelle met bas à la fois des petits de races diffreentes de la sienne

2º LES CHIENS SAUVAGES

lies de devant, quand il est adrille; sa nueue est droite; ses yeux sont obliques, à iris d'un fanve pane. Dans le nord, ou en trouve quelquefnis

Le Lore (Cants /spus, Liv.) a le pelage d'un une variété enférement blauche. Il habite toute fauxe grishlre, avec une raie noire sur les jam- l'Eurape, excepté les lles Britanniques, où l'on est parvenu à le detrnire. On le trouve aussi dans le noed de l'Amérique. Partout il est nu dangerous ennemi des troupeaus.

Le luup, quoi qu'on en ait dit, n'est qu'une simple variété ou race dans l'especc de notre chien domestique. On en a aujourd'hui les preuves les plus complètes, prisque ceux que l'on conserve à la ménagerie s'accouplent très-bien avec des chiens, et les individus qui en résultent sont féconds et se multiplient, soit entre eux, soit accouples avec des chiens on des longs. Tout ce que Buffon a écrit sur ces animaux, sur leur férocité indomptable, sur leur antipathie pour le chien, sur les caractères qui tranchent ers deux espèces, etc., est absolument faux et le résultat des préjugés de son temps, comme je le démontrerai.

De tous les temos, le loup a été le fléau des bergeries et la terreur des bergers; il est d'une constitution tres-vigoureuse; il peut faire quarante lieues dans une seule mit, et rester plusieurs jours sans manger. Sa force est supérieure à celle de nos chiens de plus grande race. Heurensement que la férocité ile son caractère ne répond pas à cette extrême vigneur, et que, par ses qualités morales, il ne mérite pas la réputation qu'on lui a injustement faite. Le long n'est mi làche ni féroce, et c'est ce que son histoire prouvera quand on la débarrassera des absurdes contes dont on a coutume de la falsifier.

Si le lonp n'est pas tourmenté par la faim, il se retire dans les bois, y passe le jour à dormir, et n'en sort que la nuit pour aller fureter dans la campagne. Alors il marche avee circonspection, évitant toute Intte inutile, fût-ce même avec des animaux plus faibles que lui. Il fuit les lieux voisins de l'habitation des hommes; sa marche est furtive, legerc, au point qu'à peine l'entend-on fouler des feuilles seches. Il visite les collets tendos par les classeurs, pour s'emparer du gilière qui puis y's touver pris; il parcourt le bori des ruisseaux et els rivieres pour se nourrir des immoniters que les eaux rejettent sur le sable. Sur odorat est d'une celle finesse, qu'il lui fait découvrir un cadavre à plus d'un tième de distance. Aussifit que le crépuseule du matin commence à rougir l'horion, il regagen de les a retraite, ou si le jour le surpreed avant qu'il y soit rendu, su marche devient plus insidieuxe il so roule derrière les Insies, dans les fosses, et, grace à la finese de sa vue, de son ouice et de son ouice et de son oberat, il parvient souveat à gagner un luisson solitàire sans ret appreux. Il es hegers le decouvernet et lui coupent le passage, il cherche a fuir à toutes jambes; s'il est ceruie et atteiut, il se hisse dévoure par les chiess massonmer sons le bloton suns pousser un et, mas non pas sans se dé-

Quand cet animal est poussé par la faim, il oublie sa défiance naturelle et devient aussi andacieux qu'intrépide, sans renoncer à la ruse quand elle pent lui être utile. Il se détermine alors à sortir de son fort en plein jour ; mais avant de quitter les bois, il ne manque jamais de prendre le vent ; il s'arrête sur la lisière, évente de tous côtés, et recoit ainsi les émanations qui doivent le diriger dans sa dangereuse excursion. Il parcourt la campagne, s'approche des troupeaux avec précaution pour n'en être pas aperçu avant d'avoir marqué sa vietime, s'élanec sans hesiter au milieu des chiens et des bergers, saisit un monton, l'enlève. l'emporte avec une légéreté telle, qu'il ne peut être atteint ni par les chiens ni par les bergers, et sans montrer la moindre erainte de la poursuite qu'on lui fait, ni des clameurs dont on l'aecompagne. D'autres fois, s'il a découvert nu jeune ehien inexpérimenté dans la cour d'une grange écartée, il s'en approche avee effronterie et souvent insqu'à portée de fusil : il premi alors différentes attitudes, fait des courbettes, des gambades, se roule sur le dos comme si son intention était de jouer avec le jeune novice. Quand celui-ci se laisse surprendre à ees trompeuses amorees et s'approche, il est aussitôt saisi, étranglé et entraîné dans le bois voisin pour être dévoré. J'ai été témoin de ce fait, qui prouve dans le loup antant d'intelligence que d'andaee.

Mais quand un chien a le Jasses-cour est de forre à disputer as xie, le loup yè prend différements i l'a approche i pequè que que le chien l'approvie et s'élance pour lui livree combat; alors, l'animal sauvage prend lo fuite, mais de nanière a exciter son entemni à le suivre, ne s'en eloignant que suffissamment pour n'être pas atteint. Le mâtin, minie por ce commencement de vicioire, poursuit le loup jusqu'amprés 'un fourré où me second loup les stendais : ce dernoire sort tout à coup le son embiscade, se jette sur le malifeureux chien, qui commence te cembat avez fierrer; mais le fluydar drevient sur ses pas, point ses efforts à cenc de l'autre assassin, et le mâtin tombe vicinie de son courage, et ile la perfidie de ses deux emenis. On a vu très-ouvent un loup fâme entrere qui de la rue ou un mouton prés de la lergeire, l'entried mais les hois malgré les hourras d'une population entière, et même malgre les coups de fusil qui riéjà ur percent plus l'atteindre.

C'est surtout pendant la unit que le loup affamé oublie sa prudence ordinaire

CHIENS. 197

none montrer un courage qui va jusqu'a la témérité. Rencontre-t-il un vovagene accompagné d'un chieu, il le suit d'abord d'assez loin, puis s'en approche peu à peu, et quand il a pu calculer les chances ile dangers et de succès, d'un hond il se jette sur l'animal effrayé, le saisit jusqu'entre les jambes de son maître, l'emporte et disparalt. On en a vu très-souvent suivre des cavaliers pendant plusieurs heures, dans l'espérance de trouver le moment propice pour étrangler le cheval et le dévorer. Dans le Nord, il paraît que, lorsque des neiges abondantes couyrent la terre, les loups, ne trouvant plus de nourriture dans les bois, se réunissent en grandes trouves, descendent des montagnes, sortent de leurs forets, et viennent dans la plaine faire des exensions jusqu'à l'entree des villages et des villes. On prétend que dans ce cas leur rencontre a été plusieurs fois fatale à des voyageurs. Dans l'espace d'une nuit un loup vient quelquefois à bont de creuser un trou sous la norte d'une bergerie et de s'y introduire. Dans ce cas, il commence par étrangler tous les moutons les uns après les autres, puis il en emporte un et le mange; il revient en chercher un second, qu'il cache dans un hallier voisin, avec la précaution de recouvrir son corps de feuilles seches on d'un peu de terre; il retourne en chercher un troisième, un quatrième, et ainsi ile suite, jusqu'à ce que le jour le force à battre en retraite. Il les cache dans des lieux différents et à une assez grande distance les uns des autres ; mais, soit oubli, soit défiance, il ne revient jamais les chercher. Le long préfère une proje vivante à toute autre nourriture; cenendant, il dévore les voiries les plus infectes, et, faute de substance animale, il se contente de fruits murs on pourris, de racines, et même, dit-on, de hois tombant en décomposition et d'une certaine terre glaise. . Il aime la chair humaine, dit Buffon, et peut-être, s'il était le plus fort, n'en mangerait-il pas d'autre. On a vu des loups suivre des armées, arriver en nombre à des champs de bataille, où l'on n'avait enterre que negligemment les corns, les découvrir, les dévorer avec une insatiable avidité, et ces mêmes louns, accontumés à la chair humaine, se ieter ensuite sur les hommes, attaquer le berger plutôt que le troupeau, dévorer les femmes, emporter les enfants. » La critique fait aujourd'hui justice ile toutes ces exagérations; mais il n'en est pas moins vrai que quelquefois des louves affamées, à l'époque où elles allaitent leurs netits, se sont ietées sur des enfants, des femmes et même des hommes. Les annales de plusieurs de nos départements en font foi.

Tout ce qu'à dit Buffon de l'indomptable férectié du loup est faux ou tréscugiér. J'à eu pendant quatre aus me louve parfaitement privée, aussi idoce, aussi caressante et aussi attachée qu'un chère, vivant en liberté, sans que jamais delle ait cherché à se sauver. Préféric Cavier a donné l'Ibstoire de deux loups qui vivaient il y a peu de temps encore à la ménagerie, et qui ont montre l'exemple d'un attachement pour leur maître, aussi grand, aussi passionné qu'ascen chien ait pu l'éprouver. L'un d'eux, ayant éé pris fort jeune, fut écrè de la même manière qu'un chien, et devint familier aucs toutes les percère de la même manière qu'un chien, et devint familier aucs toutes les pertechée de la même manière qu'un chien, et devint familier aucs toutes les pretecte de la même manière qu'un chien, et devint familier aucs toutes les perneulles de la comme passées dans la tristesse et presque sans aliments, il reprit son appetit ordinaire, et l'on crut qu'il avait oublié son ancienne affection. Au hout de dix-huit mois, son maître revint au Jardin des Plantes, et, perdu dans la foule des spectateurs, il s'avisa d'appeler l'animal. Le loup ne pouvait le voir, mais il le reconnut à la voix, et aussitôt ses cris et ses mouvements désordonnés aunoncérent sa joic. On ouvrit sa loge : il se jeta sur son ancien ami et le couvrit de caresses. comme aurait pu le faire le chien le plus fidèle et le plus attaché. Malheureusement il fallut cucore se séparer, et il en résulta pour le pauvre animal une maladie de langueur plus longue que la première. Trois aus s'écoulèrent ; le loup, redeveuu gai, vivait en tres-bonne intelligence avec un chien, son compagnon, et caressait ses gardiens. Son maître revint encore; c'était le soir, et la ménagerie était fermée. Il l'entend, le reconnaît, lui rénond par ses hurlements, et fait un tel tapage, qu'on est obligé d'ouvrir. Aussitôt l'animal redouble ses cris, se précipite vers son anni, lui pose les pattes sur les épaules, le caresse, ini lèche la figure, et menace de ses formidables dents ses propres gardiens, qui veulent s'interposer, ses gardiens qu'il caressait une demi-heure amparavant. Enfin, il fallut bien se quitter. Le loup, triste, immobile, refusa toute nourriture; une profonde mélancolic le fit tomber malade; il maigrit, ses poils se hérissérent; au bout de huit jours il était méconnaissable, et l'on ne douta pas qu'il ne mournt. Cependant, à force de bons traitements et de soins, on parvint à lui conserver la vie; mais il n'a iamais voulu denuis ni caresser ni souffrir les caresses de personne. Je le demande, un chien ferait-il davantage?

Une jeune louve, prise au piège, étant déjà adulte, vivait familièrement avec des chiens qui lui avaient appris à aboyer contre les étrangers, fait extrémement remarquable; elle était devenue si douce et si docile, que, sans son goût irrésistible pour la volaille, on l'ent laissée en liberté. Nous pourrions citer une foule d'autres exemples, mais nous nous hornerous à cenx-ci, montrant que le loup, ainsi que le chieu, est dominé par le besoin d'aimer l'homme et d'être aimé par lui. Tout en reconnaissant que dans les animanx le earactère varic d'individu à individu, dans la même espèce, on ne peut voir dans ces exemples autant d'exceptions à la règle de l'espece. Si le loup de nos contrées est toujonrs farouche et quelquefois féroce, cela ne tient qu'à l'instinct de conservation, et à ce qu'on lui fait une guerre à mort. Il paraît que cet animal est, ainsi que le chien, susceptible de recevoir une sorte d'éducation, « En Orient, et surtout en Perse, dit Chardin, on fait servir les loups à des spectacles pour le penple : on les exerce de jeunesse à la danse, ou plutôt à une espèce de lutte contre un grand nombre d'hommes. On achète jusqu'à cinq cents ècus un loup bien dressé à la danse. »

Buffon s'est encore trompés sur un fait plus positif; intéressés par systèmes s'ésparer l'espéce du thein de celle du long, il a dit que fait pour sport et rois mois et demi. Or, dans la ménageric, où ces anunaux font des petits tous les ans, la gestion n'à pinnis été que de deux mois et quelques jours. Le long, qui est deux ou trois ans à croître, vit quinze à vingt ans. La femelle met loss du mois de decembre au mois ét mars. A la veille de mettre los, la loure se prépiers, au foud d'une forêt, dans un fourré impénérable, une sorte de mi oi «l'étapeux est de la moisse et des femilles no, mit romande pour ses petits. Le nombre serve de la moisse et des femilles no, mit romande pour ses petits. Le nombre

ordinaire en cut de sua auraf, jamais moins de trois, ct ils naissent les year fermés. Pendant se pareires juras, elle ne les quite peut la apporte à manger. Elle allatie deux mois; misi digère, et hiemital teur apporte di mer de lelle leur dégorge de l'allatie deux mois; misi digère, et hiemital teur apporte d'a mer de petits animants qu'elle var apporte. Jamais ses petits ne restent scals, car le prête el la mère se relivent claura la juraite qu'en de la famille. Au bout de leux mois, la louve commence à les mencr en course de la famille. Au bout de deuxer. En juraite pour leur de pour allatie et à leur apportemente, ils sont digit ausez et à leur apportement, le sont de l'apportement de la famille de la leur de la leur apportement, ils sont digit ausez forts pour se séparer et batter la mangine chacun de son côté pendant la muit; mais ils se reunissent chaque reunissent chaque muit et passent la journée en famille.

Il existe entre le chien et le loup une antipathie, une haine que Buffon crovait constitutionnelle et inhèrente à deux natures très-distinctes; et, cependant, à la ménagerie, les deux prétendues espèces vivent pèle-mèle en fort bonne intelligence. Cette haine n'a été ni expliquée ni niée par nos naturalistes d'aujourd'hui, mais elle les a embarrasses pour établir, sur tous les points, que le chien et le loup ne font qu'une seule et même espèce, ce qui, du reste, est suffisamment prouvé par la fécondité des métis. Avec un peu plus de connaissance des mœurs des animaux sauvages, ceci n'ent pas été une difficulté pour eux. On peut admettre comme règle générale que tont animal des forêts, réduit à la domesticité et vivant en honne intelligence avec l'homme, est, par ce seul fait, répudié par les animaux sauvages de sa race. S'il veut reconquérir son indépendance et retourner dans les bois, il y trouve dans ses semblables des ennemis implacables qui, loin de le recevoir, l'attaquent, le poursuivent, le chassent ou le tuent. Ceci est démontré par l'expérience, dans le daim, le cerf, le chevreuil et beaucoup d'autres espèces que l'on a pu observer : pourquoi n'en scraitil pas de même dans les chiens? D'ailleurs, le chien domestique, à l'instigation de l'homme, a déclaré une guerre implacable au loup; il le harcèle, le combat dans toutes les occasions, et cette lutte incessante a dù nécessairement amener une haine atroce entre les deux races, haine qui est devenue héréditaire et instinctive

Le Lore nonver (Canis umbles, Sax.) est sa partie supérieure, et le gris domine sur ses plus grand que notre loup commun, suquel il listone; mais ce qui le distingue de ses congéressemble; son pelage est obseur et pommelé à n'ers, c'est l'odeur forte et fetide qu'il cabair.

Cet animal robuste, d'un supect redoutable, habite les plaines du Nissouri, dans l'Amérique expentrionale. Il a les mêmes mours que notre long, mais avec les modifications qu'amére nécessairement la vie du désert. Dans ces immeuses solitules, il ne se trouve que rarement en présence de l'homme; aussi ai-ti peu appris à le craindre. On en a condu, asser l'éjérement, à mon avis, qu'il avail plas de courage ou de Férciel. Comme tous les cheins sausurges que les nombrenses populations des pays très-babités n'ont pas forcés à s'eparpiller, et a difference de l'entre de l'active de l'entre de l'active régulière. Ils pour et la distribuse de la défense, aguerries, soumises à une sorte de tectique régulière. Ils pour suivent les daime et autres animant ruminants, les forcet ou les supreponnent et les dévorent en commun. Ils seetu même assailler le hison quand ils l'etro-cut écrit de son troupeus, et ils vinement ausez confinairement à bout de le

terrasser. Les sauvages qui pemplent le pied des montagnes Bocheuses et les bords de l'Arkansas redonteut eet animal; et, quand ils sont parvenus à en tuer un, ils se font un trophée de sa dépouille, qu'ils portent en forme de manteau, avec la peau de la tête pendante sur lenr poitrine.

Le Lour per realisses (Conts latrons, HARL.) se trouve dans les nièmes contrées que le loup adarant, et a les mêmes babitudes; ecoendant il parali ou'il est un peu moins carnassirr, car il se nourrit souvent de haies et autres fruits. Son pelage est d'un gris ceudré, varié de noir ci de fauve cannelle terne; il a sur le dos une ligne de poils un peu plus longs que les autres, lui formant comme une sorie de courte cri- derrière l'épante, quelquefois tout le long du pière: ses parties inférieures sont plus pales que dos. C'est un aoimal dont la force ne répond les supérieures, et sa queue est droite.

L'Agurana-Grazor ou Loir sorge (Conta jebatus, Dasu.) est de la taille de nos plus grands loups. Sa couleur générale est d'un rous cannelle foncé sur les parties supérieures, plus pâle en dessous, presque blanc à la queue et dans l'intérieur des oreilles ; il a le pied, le museau, et le bout de la queue unirs ; une courte erinière noire part de la nuque et a étend jusque pas à la férocité.

Cette espèce n'est pas rare dans les pampas de la Plata. Elle se plait dans les marécages qui bordent les rivières et les fleuves, et y vit solitairement. La femelle, qui ressemble tout à fait au mâle, a six mamelles, et fait, à chaque portée, trois ou quatre petits qu'elle met bas vers le mois d'août. Dans le conrant de mai, époque de ses amours, l'agouara fait retentir les pampas de ses hurlements qui s'entemient de très-loin, et qui ont un son inguire et effrayant; il répète plusieurs fois de suite, et en les trainant, les sons qouα-α-α, d'où prohablement lui vient son nom. Cet animal ne quitte sa retraite que la nuit pour rôder sur le bord des eaux et saisir les animaux aquatiques qu'il poursuit à la nage avec une grande facilité : rarement il attaque le bétail, à moins qu'il n'y soit poussé par la faim, et alors son courage ne le céde pas à sa force

est un neu moius grand que notre loup ordinaire. Son pelage est d'un gris roussaire, melangé de taches fauves, marqué de plusieurs bandes noiratres qui s'etendent de chaque côte du corus. depuis la ligue dorsale jusqu'aux flancs ; le lour du museau, le dessous du corps et les pieds sont blanchátres. Cette espèce babite les parties

Le Lour nu Maxique (Canis mexicanes, Lis.) chaudes de la Nouvelle Espagne. Elle est beaucoup moins feroce que le lonp rouge.

Le Lour DE Java (Conis incanensis) ressem ble beaucoup au loup ordinaire pour la taitle el pour les formes, mais ses oreilles sont plus petiles, et son pelage est d'un brum fauve, noirâtre sur le dos, à la queue et aux pattes. Il a cté trunvé à Java par Leschenault.





L. Loop tow

Le TSCHERNO-BUROI en LOUP NOIR | Canis Igeaon, Les. Vulpes nigra, Gress. Le Loup noir, Burs. - G. Cev.)

Habite principalement la Russie et le nord de l'Europe, et il se trouve quéefis accidentellement dans nos montagnes. Groeges Cuire dit en avoir vu quatre pris ou tuée en France, et, depuis, la ménagerie en a posséié deux qui avaient éte amenté des Pyréneux. Il est de la grandieur du loup ordinaire, mais ses formes sont plus l'éjères, et son pelage est entièrement noir. On le trouve aussi dans le Canada.

On dit cet animal beaucoup plus féroce que notre espèce ordinaire, cependant je ne connais point de faits que l'on puisse apporter a l'appui de cette opinion. Les deux individus qui ont vecu à la menagerie étaient mâle et femelle. Chaque année, ils y faisaient des petits presque aussi défiants et aussi sauvages que leurs parents; mais, ce qu'il y a d'extremement singulier, et ce qui prouve que les loups ont beaucoup plus d'analogie avec le chien domestique qu'on ne le croit généralement, c'est que ces petits n'avaient ni les mêmes traits ni le même pelage, et qu'ils différaient antant entre eux qu'avec leurs parents; on les ent erns d'une autre espèce, ou quelque variété de chien domestique. De là, on a pensé que le pere et la mère n'étaient pas de race pure, et qu'ils étaient métis de quelque chien abandonne dans les Pyrénées et devenu sauvage. Cela est possible; mais il me paraît plus probable que cette variation était le résultat de la captivité des parents, de leur changement de vie, de climat, de nourriture, d'habitude, eu un mot d'un premier degre de domesticité; d'autant plus qu'il n'y avait de modifications bien prononcées que dans la physionomie et la conleur, tandis que le caractère de défiance et de férocité était resté absolument le nième.

Le Caurai (Couis culperus, Moars, Couis autoreticus, Saawa est un pen plus grand que le sackal; son petage est d'un gris roussitre; ses punibes sont fauves; sa queue, rousse à son origine, est notre au milieu et terminee de blanc. Il babate le Chili et l'île Falkland, l'une des Malonines, où il a éte trouve par le capalaure Freyrinel, et précédemment par le commodore Byron. Cet animal a une vie solitatre et misérable, qu'il passe en grande partie dans un terrier qu'il se rreuse dans les dunes, sur les borils de la mer ou des lleuves. Tomours maigre, sans cesse affamé, il se nontril des latups et du gibier qu'il pent saistr à force de ruse et de palience. Comme on n'a pas observe sa pupille, il n'est pas rertain si crite espèce suparticul au chien on an repard. Le terray qu'il dispute à nos rhiens les plus intelligents.

se rreuse ferail rroire que peul-être il appartient au geure de ce dernier, mais comme Bougainville dit l'avoir entendu aboyer ainsi que les chiens ordinaires, j'ai eru devoir le laisser avec eus insqu'à ce qu'on ail de plus acuteles reuseignements.

Le Kot Pana ou Court chause (Conis thous, Lin. Caais concrirorus, Lass. Le Chien des bois de Cauenae, Burr, I n'est probablement qu'une simple variete du chien domestique. Son pelage est ecudre et varie de poir en dessus, d'un blace samátre en de-sous; ses oreilles sont brunes, droites, rourtes, garnies de poils jaunitres en dedans; les côtes du cou et le derrière des oreilles soul fauves ; les larses et le bout de la queue nointtres. Par ses qualites morales, il le

Le kompara vit en famille dans la Guyane française, où un le rencontre en troupes composees de sept ou huit individus, rarement plus ou moins. Il se plait dans les bois où confent des rivieres pemplées d'écrevisses et de crabes, qu'il sait fort bien pêcher, et dont il fait sa nonrriture de prédilection. Quami cette ressource vient à lui manquer, il chasse les agontis, les pacas et antres petits mammiferes. Enfin, faute de mieux, il se contente de fruits. Il est peu faronche, et s'apprivoise avec la plus graude facilité. Une fois qu'il a reconnu son maitre, il s'y attache, ne le quitte plus, ne cherche pamais à retourner à la vie sanvage, et devient nour toujours le commensal de la maison. Il s'acconnte sans aucune sorte de répugnance avec les chiens, et les métis qu'il produit sont très estimes nour la chasse des agoutis et des akouchis. Ces métis, croises de nouveau avec des chieus d'Eurone, produisent une race encore plus recherchée pour la chasse.

Le Petit Koupana (Conis corigrorus) est d'une taille moindre que le précédent ; sa tête est plus grosse, son museau plus allongé; son pelage est noir et fort long. Il habite le même pays, a les meures habitudes, mais son instinct le porte à fatre aux rabials une guerre beaucoup plus active. Amsi les sauvages l'élèvent-ils de préférence pour la rhasse de ces animant. Le Courac ou Apive | Couls corser, Lex. Le Chien da Bengale, Prax. Bollon s'est frompé en

le decrivant sous le nom d'Isotia). La taille de ce chien est très-petite et ne dépasse pas celle d'un rhat. Son pelagr est d'un gris fauve uniforme en de-sus, d'un blanc puntire en des sous; les membres sont fauves; la queue est très-langue, touchant à terre, et noire au bout. Il a, de choque côté de la lête, une raie brune qui va de l'erit an museau. Il babite les deserts de la Tartarie et se retroute dans l'Inde. Il a souvent été ronfondu avec le jackat.

Les corsacs vivent en troupes dans le désert, non dans les bois, mais dans les steppes convertes de bruyeres, où sans cesse ils sont occupes à chasser les oiseaux, les rats, les lièvres et autres petits animaux. l'endant la nuit, ils font entendre leur voix, moins glapissante que celle des jackals, mais tout aussi désagréable. Ils s'accomplent au mois de mars ; la femelle porte autant de jours que la chienne, et met bas, en mai ou en min, de six on huit petits, qu'elle allaite pendant cinq à six semaines. Elle les fait sortir ensuite de sa retraite, leur appurte à manger, et leur apprend peu à peu à choisir leur nourriture et à chasser. Ces animoux n'ont pas moins de finesse que le renard pour s'emparer de lenr proie, consistant quelquefois en nids de canards et antres oiseaux dont ils mangent les muss et les petits. On dit que le corsac ne boit jamais, mais il est permis d'en douter, nonobstant l'affirmation de Georges Cuvier, Cet animal, si neu connu en France, qu'on va le voir à la menagerie comme une curiosité, a neanmoins ete commun à Paris sons le règne de Charles IX, parce qu'il était de mode chez les dames de la cour d'en avoir au lieu de petits chiens; elles le designaient sous le nom d'adire, et le faisaient venir à grands frais de l'Asie.

ne diffère guère du précédent que par sa tuille un peu plus grande et son petage d'un gris cendré en dessis, d'un fanve più en dessous. Il habite le même pays. A Orembourg on fait un commerce considerable de sa fourrure, et e'est à peu près taut ce qu'ou sait de cet animal.

Le Kanus ou Tenus (Canis mesomelas, East.) porte sur le dos une plaque triangulaire d'un gris poirâtre ondé de blanc, large sur les epaules, et fluissaut en pointe vers la base de ta queue; ses flanca sont roux; sa poitrine et son ventre blanes; sa trie est d'un cendré jaunêtre; son museou roux ainsi que ses pattes; sa queue, qui descend presque jusqu'à terre, a sur son liers postérieur deux ou trois anueaux noirs ainsi que son extremité. Cel ammal se trouve au cap de Boune-Esperance.

Le Jicait anyres (Canis authus, Fa. Cov.)

Le Kanagay (Casta caragan, Part.-Gul.) a besucoup d'analogie avec le seckal de l'Inde. mais son odeur est beauroup moins forte, et it ne se trouve qu'en Afrique, particulièrement au Sénegal Son pelage est gris, parsense de quelques taches jaunitres en dessus, blanchâtres eu dessons; sa queue est fauve, avec une ligne tongitudinale noire à sa tuse, et quelques poils nuirs à sa pointe. Ses mergres sont absolument les mêmes. Une femelle de cette espèce etait enfernice, à la ménagerie, dans une cage, avec un mille de juckal de l'Inde. Ils s'accomplerent avec tes mênies circonstances que les chiens ou les loups, et deux mois après (du 26 décembre au it mars), la femelle mit bas cinq petits qui enrent pendant dix jours les veux fermés, Deux sculement unt vécu, et lor squ'ils furent adultes, I'un étail farouche, méchant indomptable, l'antre fort doux et caressant, Cette différence de cornclere est un fait très remorquable.





Le Jockel

Le JAKKAL ON SCHAKAL ON TSCHAKKAL (Cauir aurent, Lix. Le Chacaf on Loup doré, G. Cev. Le Thou de Passa, Le Thoir d'Austrur, Le Gôth des Indons. Le Nari des habitants de Coromandel. Le Tara des Georgens. Le Mebba de l'Abyssinie. L'Afdre ou Afdié des Portugais de l'Inde. Le Decb on Dió des Barberseuses. Le Wand des Arabes)

A le pelage d'un gris jamaitre en dessus, kharckitre en dessous, en général d'une couluer plus foncée que évait de Lanhus. Sa queue, essez grêse et arbitet l'extremité, ne lui desceud qu'au talen; il exhale une obserforter et desagrable. Sa tallé est à per prés celle du reacen, mais il ext un per plus laut sur jame et sa tête ressemble à celle da loup. Il est très-commun en Asie et en Afrique, si, ainsi que je le crois, il a éve que me legére variée de l'anthus.

Guldensted, Tilesius, et d'autres naturalistes, penseut que le jacial est la type du chim domestique. La premier de cos atteurs, qui, du reste, nosa donné une listoire très-bonne et tres-complete de cet animal, puporte, à l'appui de son opinion, des raisons qui paraisseat conclumentes. Après avei religion de manière positive que, sons les rapports anatomiques, le jacial ne différere ni rien du chien, après avoir proute qu'il n'olfre pas nuênce est lègères différences qui se trouvent dans le loup, il cherche les analogies dans les hibiduses, les nouves de ces animans, et, il fant le dire, ce rapprochements per la praissent tres-schissiants. Les jacials, diet, n'out rien du caractère sauvage et favouche du loup et du resarat; lis approchem a ses excurités est des arravances en marche, soit des teutes dressees pour la mit, leur taille est moyenne chret les plus grands et les plus petits direas; leurs pois ison plus duns que chez aucun chien, et d'une moyenne longueur entre les chiens qui les out le plus que longue et cut sui un les out le plus cour le plus que de caracter. Le cut le moyenne longueur entre les chiens qui les out le plus cour le busper et ents unit en recer plus conformes.

que leur organisation, et, en domestirité, leurs suanirers sont absolument ne miens que celle du chien; lis jussent de côté en levant la cuise, oden fest couchés en roud, et vont amicalement, ajoute l'auteur, flairer au derrière dechiens qu'ils crenoutreut. Selon lui, l'oderar du jackal, beauceup mointre qui on le l'adit, est à peine plus forte que celle du chien a l'appreche de l'orage, etc. Il conduit de toutes ces observations vraies, que le clayal est le veritable chien suusque et la souche de toutes les varietés de chiens domestiques.

En cela il se troupe, se/ou moi. Le jackal est incontestablement une viriéct, et mêm très -legier, du finit odouestique, puign'il produit avec lui des individus fecuods, connue on l'a vu à Constantinople il y a peu d'ameies, et counne cela se voit tous les jours chec les Kalmoucks; il en est de même du loup, quoique les analogies accessoires soierat moins frappantes. Nais pour décider péremptiement quel est le type de l'espece, cet-à-dire quelle est la race venue la première, la chose est impossible, car, ains que je l'a dil, l'étude de ossements fossiles nous a levoide de nombreuses races de cenia instinctionre a ceux qui existent adjourd l'uni. d'on person, et ca gravard lous nos chients dourses, mois pour parties de la constant la constant les constants and les proposes. Les constants de la constant les constants au les constants de la constant les constants de l'accessor de

Les anciens racontaient que le lion, lorsqu'il allait à la chasse, était accompagné, ou plutôt conduit, par un petit animal qui lui déconvrait sa proie. Le roi des forêts, après l'avoir atteinte et terrassée, ne manquait jamais d'en laisser une portion pour son guide, qui l'attendait à l'écart, et qui n'osait en approcher que quand le lion s'était retire. On appelait eet animal le pourroyeur du tion ; mais son véritable nom était resté inconnu, et nul anteur ancien n'a avancé que ce pouvait être le thos d'Aristote. Cependant, quelques auteurs du dernier siècle ont cru reconnaître le thos, le jackal, dans ce prudent pourvoyent, et il s'est même élevé à ce sujet une polemique anssi ridicule qu'inutile, puisqu'elle tombait sur un conte, sur un apologue ayant autant d'importance en histoire naturelle qu'une fable de La Fontaine. Ce conte indien de Pilpai, le voici : « On « demandait un jour à ce petit animal qui marche toujours devant le lion pour faire partir le gibier : Pourquoi t'es-tu consacré ainsi au service du lion? a ti'est, repondit l'animal, parce que je me nourris des restes de sa table. -« Mais par quel motif ne l'approches-tu jamais? tu jouirais de son amitié et de sa reconnaissance. - Oui, mais c'est un grand; s'il allait se mettre en co- lère! « La vérité est que le liou n'a jamais en de pourvoyent que lni-même. et que si les jackals se nourrissent quelquefois de ses restes, ainsi que les hyènes et autres animaux voraces, ils le doivent au basard.

Les jackals vicent en troupes composées d'une treutaine d'indivision su moins, et souvent de plus de cent, particulièrement dans les sates solitués de l'Indiet de l'Afrique. Quoique-ées minaux n'airet pas le pupille moeturne, it dorment le jour dans l'Espaisseur des forèles, on, selon les anciens vorgaquers et uns memi le jour dans des terriers. Ce deruire le fix à sisseurent ées anancé, que j'our puissant caracteristiques de l'archive de l'archive de l'archive de l'archive de l'archive de l'archive de la serve de l'archive de l'archive de la serve de l'archive de l'archi localite extrémement bornée, ce que nécessite absolument la vie des terriers. Comme ils se retirent volontiers dans des grottes et des trons de rochers, mand ils en trouvent l'occasion, ceci, mal observé, aura donné lieu de croire au'ils se ercusent des habitations souterraines; on bien encore, le renard de Bengale et le corsac, du même pays, ayant été souvent confondus avec le jackal, on aura attribue à celui-ci des habitudes qui n'appartiennent qu'aux denx premiers. Quoi qu'il en soit, la nuit, ces animaux parcourent la campagne pour chercher leur proie tous ensemble, et, pour uc pas trop sc disperser, ils font continuellement retentir les forets d'un cri lugubre ayant quebque analogie avec les hurlements d'un long et les aboiements d'un chien. On pontrait en donner une idee en prononcant lentement, et sur un ton tres-aigu, les syllabes ona... ona... ona. Ils sont alors tellement audacicux, on'ils s'approchent des habitations, et entrent dans les maisons qui se trouvent ouvertes. Dans ce cas, ils font mainbasse sur tous les aliments qu'ils rencontrent, et ne manquent jamais d'emporter ceux qu'ils ne penvent dévorer à l'instant. Toutes les matières animales conviennent également à leur voracité, et ils attaquent, fante de mieux, les vienx cuirs, les souliers, les harnais des chevanx et insqu'aux convertures de pean des malles et des coffres. Comme les hyènes, ils vont remire visite aux cimetières, déterrent les cadavres et les dévoreut. Aussi, pour mettre les morts à l'abri de ces animaux, est-on parfois obligé de mèler à la terre dont on les recouvre de grosses pierres et des épines qui, en déchirant les pattes des jackals, les arrêtent dans leurs funebres entreprises. Si une caravane ou un corps d'armée se mettent en route, ila sont aussitôt suivis par une légion de jackals qui, chaque nuit, viennent roder autour des campements et des tentes, en poussant des hurlements si nombreux et si retentissants, qu'il serait impossible à nu voyageur europeen de s'y accontumer au point de pouvoir dormir. Après le départ de la caravane, ils envahissent aussitôt le terrain du campement et dévorent avec avidité tout ce qu'ils trouvent de débris alcs renas, les immondices et jusqu'aux excréments des hommes et des animaux. Les voyageurs sont tous d'accord sur ces choses, qui ne penvent appartenir à des espèces sédentaires comme sont nécessairement celles qui habitent des terriers.

Lorsqu'une troupe de jackals se trouve inopineiucat en présence d'un homme, ces animats à revient hrusquemente, le regardent quelques instants avec une sorte d'effronterie qui dénote peu de crainte, puis ils continuent leur route sant trop se presenç. à noins aye quelques comps de faits nie leur fassant hidre le pas, Quisiqu'ils se nourrissent de charoques et le toute espèce de voiries, quand les n'enconternit, îls ne s'exceptur pas noins in c'hasser chaque mit, et quelquefois en plein jour. Ils poneutivent et attappent indistinctement tous les animant dant lis creiten pouruis s'exquerer; nans inciminis c'est aux gazelles et aux antidpes qu'ils font la guerre in plus souteure. Ils les chassers avec autant contre que la melle par les font parcere in plus souteure. Ils les chassers avec autant contre que la melle par les presents de la contre de la contre le partie les capacitats de la contre de la contre de la contre de la contre les parties de la contre de la contre de la contre les parties de la contre de la contre de la contre les parties de la contre de la contre de la contre les parties de la contre de la contre de la contre les parties de la contre de la contre de la contre les parties de la contre la contre la contre les est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite est plus certain qu'ils possent quelquefois la broilesse, malgre leur petite de la contre d CHIENS 207

cela ils se réunissent en grand nombre et emploient, avec beaucoup d'adresse, leur force collective. Ils entreut hardiment alors dans les bergeries, les bassescours et autres lieux habités, et enlévent, à la vue des hommes, tout ec qui est à leur convenance. On a encore dit du jackal, comme du loup, qu'une fois aeroutume à la chair humaine, il néglige pour elle toutes les autres proies. Si l'on voulait réfuter sérieusement ce conte de nourrice, il serait aisé de prouver qu'aucun animal ne peut routracter l'habitude de se nourrir de eadavres humains, parre que rhez tous les peuples, même les plus barbares. l'homme vivant respecte l'homme mort, et a soin de le dérober à la voracité des animaux ; plus enrore chez les mahométans, qui habitent les mêmes contrées que les jackals, les hyènes et autres bêtes féroces. L'étude de l'histoire paturelle offre assez d'aliments à la euriosité sans que, pour en angmenter les attraits, on soit obligé d'y roudre grossièrement, comme faisaient beaucoup d'aneiens écrivains, des contes autant absurdes que merveilleux.

Le voyageur Delon rapporte que dans le Levant on élève des jarkals dans les maisons, mais il ne dit rien sur leurs habitudes domestiques. Si l'on s'en rapporte à eeux qui vivent à la ménagerie, ils seraient doux, aimants, très-raressants, mais eaprieieux, et passant quelquefois, sans motif apparent, du plaisir à la colère. Du reste, l'acrouplement, la gestation, et toutes les rirronstances de l'allaitement et du developpement des petits, ne différent en rien de reux du ehien.

2 Gran. Les RENARDS (Falues) different teme dentaire; leurs incisives supérieures sont moins échancrées ou même rectifignes sur leur bord horizontal; leurs rangées dentaires, au lieu d'être continues comme dans les chiens, unt les trois premières molaires separées, ue se

touchaul pes, et il reste surfost un large interessentiellement du genre précédent par leur sys- valle entre la canine et la première molaire; leur pupille est nocturne, allongée verticalement; leur queue est plus longue, plus touffue; leur museau est plus pointu, et ils exhalent en géneral une odeur friide. Quant aux autres caractères, ils sont les mêmes que crux des chiens.





Le Bernet taxes.

LE RENARIO ORDINATHI. Comit rudgaris, Kurs. Canis rudgar, Las. Le Brand, Berr, L. F. For des Aughis. Le Had des Studios. Le Zorra des Epaquelle, L'Esta des Polamais, Le Lisita des Busses, Le Talki des Turcs et des Persans. Le Tanhó on Brance des Arthes, ce le Nord des Hadous, Le regarde resonnesimples variétés de cette espèce, 4 le Remord faure de la Tegnine (Canis Johnson, Dess.; 12 le Remord dardendurel. Canis object, Las.), 25 le Remord marque de la Sainez, 4 le Remord mobile du même pays, et le Remord evoiré d'Europe (Canis cruiteren, Bassa).

Le renard ordinaire est d'un fanve plus ou moins ronx en dessus, blane en dessous: le derrière de ses oreilles est noir; sa queue est touffue, terminée par un bouquet de poils blancs. Le renard charbonnier n'en differe que par le bout de sa quene, qui est noir, ainsi que quelques poils de sou dos et de son poitrail. Le devant de ses pattes antérieures est également noir. M. Steinmuller peuse que le charbonnier n'est que le jeune âge du renard ordinaire, et je ne suis pas de son avis. Pendant plus de dix années consecutives, j'ai chassé le renard dans un pays qui en était tres-peuple; j'en ai éleve plusieurs, et je erois être certain que le charbonnier n'est rien autre chose qu'un vieux mâle. Cependant il m'est arrive, mais rarement, de tuer de tres-vieilles femelles qui portaient la même livree. Je suppose, par analogie, qu'elles ne revêtent cette livrée que lorsqu'elles deviennent steriles. Quant au renard fauve des Etats-Unis, il ne differe en rien du renard ordinaire ni pour les habitudes, ni pour les formes, ni même pour les couleurs. Son pelage est mancé de roux et de fanve; le dessons du cou et du ventre sont blancs; sa poitrine est grise; le devant des jambes antérieures et les pieds sont noirs avec du fauve sur les doigts; le bont de la quene est blanc; sa taille est exactement la même que celle du nôtre. Le renard musque de la Suisse a ceila de particulier qu'il l'épand une odeur, nou pas agrèdile, comme uits a qu'un sieu pur un anguer à celle de la fonire; ceilin, le renard noble, on kohlfuschs des Suisses, n'est rên natire chose qu'un tres-tien mille charbonnire. Le renard croisé l'Europe, Conic caraciper de Gesaure et de Bris-caracite de l'experiment de consume de consume de l'entre de l'entre causain de Geoffrey); est explorement me some-variete du charbonnier, qui a quelques position hier his fromant me croix sur le don.

Les renards ont toute la légéreté du lonp et sont presque anssi infatigables, mais ils sont plus ruses à la chasse et plus ingenieux pour se dérober au dauger. Ils habitent des terriers qu'ils savent se creuser an bord des bois ou dans les taillis, sous des troncs d'arbre, dans les pierres, les rochers, ou enfin dans la terre, mais alors sur un sol en peute, afin d'éviter l'humidite ou les inondations. Quelquefois ils s'emparent des terriers des blaireaux, ou même de ceux de lapins, qu'ils élargissent. Les chasseurs ont observe la forme du terrier, et l'ont ainsi décrit : « Il se divise en trois parties ; la maire est celle qui est le plus rapprochée de l'entrée; e'est là que la femelle se tient quelques moments en embuscade pour observer les environs avant d'amener ses petits jouir de l'influence de l'air et des rayons du soleil; e'est anssi là que le renard que l'on enfume s'arrête quelques minutes pour attendre l'instant favorable d'échapper an chasseur. Après la maire vient la fesse, où le gibier, la volaille, et autres produits de la rapine sont déposés, partagés par la famille et dévorés; presone touiours la fosse a deux issues, et quelquefois davantage. L'accul est tout à fait an fond du terrier : c'est l'habitation de l'animal. l'endroit où il met bas et allaite ses petits. .

Ce terrier n'est guère habité par le renard qu'à l'époque où il élève sa jeune famille; dans tout autre temps, il ne s'y retire que pour échapper à un danger pressant. Il passe la journée à dormir dans un fourré à proximité de sa retraite, et il chasse pendant la nuit. Il ne se nourrit guere que de proje vivante, à moins qu'il ne soit extremement pousse par la faim; dans ce cas, il mange des fruits. particulièrement des baies de ronces, et se tient à proximité des vignes pour se nourrir de raisins. Il faut qu'il éprouve une grande disette pour attaquer les charognes et autres voiries. Vers la tombée de la nuit, il quitte sa retraite et se met en quète. Il parcourt les lieux un peu couverts, les buissons, les haies, pour tâcher de surprendre des oiseaux eudormis, on la perdrix sur ses œufs; il se place à l'affût dans un buisson epais pour s'élancer et saisir au passage le lièvre ou le lapin. Quelquefois il parcourt le bord des étangs, et se hasarde même dans les joucs et les marécages pour saisir les jeunes poules il'eau, les eanarils qui ne peuvent pas encore voler, et autres oiseaux aquatiques. A leur défaut, il mange des mulots, des rats d'eau, des grenouilles et des lezards. Mais si, pendant ses recherches, le chant d'un eog vient frapper son oreille, il s'achemine avec precaution vers le hameau d'ou viennent ces sons allechants, il en fait cent fois le tour, et malheur à la volaille qui ne serait pas centree le soir dans la basse-cour : elle serait saisie et etranglée avant même d'avoir en le temps de crier.

Lorsque le jour commence à paraître, il rentre dans le bois, et toujours dans le même hallier qu'il a choisi pour sa retraite habituelle. Cependant, quand la Fermo ou il a commis ses rapines pendant la muit se traute (tre-choigure de sa retratite, il cherciu em autre cachier plan rapprocher et y passe la journée en observation. Si la vobilité s'exarte dans les champs pour aller chercher sa painre, il la guette avec soni, choissant des youx sa victime un attendant patientument l'occasion de s'en emporer. Tant que le chien de cour rôde on veille dans les conversos, il rote immobile et tap dans sa cerleiter, mais celinier returnéed an mourent dans la ferme, le returné se coule le long d'une lanie, en rampont un le vattre. Dound il se prise sur les apron, l'ant since deriver tout ce qui pent le masquer, un haisson, un tronc d'arbre, une touffe d'une les prevanties. Au mond il se prise sur se prote, fait au fond des lois avec autant des contraites de la contraite d'une de la contraite de la contraite de la contraite de la contraite d'une de la contraite de

Dans les pays giboveux, les renards s'adonnent plus particulierement à la chasse. Deux sortent ensemble de leur retraite et s'associent pour la chasse du lievre. L'un s'embusque au bord d'un chemin, dans les bois, et reste immobile; l'antre quête, lance le gibier, et le noursuit vivement en donnant luit ou dix comps de voix par minute pour avertir son camarade, d'un ton aign, glapissant, mais non en aboyant comme le cloen. C'est ordinairement pendant la belle saison, entre dix heures du soir et minnit, que l'on entend chasser ces animanx dans les pays boisés. Le lièvre fuit et ruse devant son ennemi comme devant les chiens de chasse; mais tout est inutile, et le renard, collé sur la piste, le déjoue sans cesse et se trouve tomours sur ses talons. Il combine sa poursuite de manière a le faire passer sur le chemin aupres duquel son camarade est a l'affiit pour l'attendre. Lorsque le lièvre est à portée, le renard endusque s'élance, le saisit : l'autre chasseur arrive, et ils dévorent en commun une proje qu'ils out chassée ensemble. Mais cette association n'a pas tonjours une fin aussi heureuse. Il arrive parfois que celui qui attend, trahi par son impatience ou par son adresse, s'élance et manque sa proie. Au lien de courir après, il reste un moment saisi de sa maladresse, puis, comme se ravisant et voulant se rendre compte de ce qui lui a fait manquer son come, il retourne à son poste et s'élance de nouveau dans le chemin; il y retourne et s'élance encore, recommencant plusieurs fois ce manege. Sur cette entrefaite, son associé paraît et devine sur-le-champ ce qui est arrivé. Dans sa mauvaise humeur, il se jette sur le maladroit, et un combat de cinq minutes est livré; ils se séparent ensuite, l'association est rompue, et chacun se met en quête pour son propre compte.

• Le reuard, di Buffon, est famewi par ses ruses, et merite sa reputation; reque le long his par la force, il le fait par alcress, et les fait par alcress, et reuseis plus sourcest. Il emploie plus d'espert que de nonvement, ses ressources sembent être en tuit emploie plus d'espert que de nonvement, ses ressources sembent étre en tant que rironneget, ingenieux et pendent, même jumpià la patience, il varie sa conditate, il a des moyens de reserve quil sait n'emplore qui par popo, se de dit Buffon est le purtrait le plus exact qu'on puisse faire de cet animal, et il es cesse d'employer la truse pour souver d'un diagre qui on residual de derre des cesses d'employer la truse pour souver d'un diagre qui on residual de derre.

911

mer noupr. Je pourrais en citer plusieurs exemples dout jai mo-imème etc semon, mia j'aime miest en choisir un absolument ilentique à ce que j'ai va, alans un ouvrage estimé sur la chasse : « J'ai va un renard, vient Charlomine, d'il Tautter, qui, appez savor mia plus d'une fois les chiens en défaut, v'étant fourvoye dans un trou peu profond et fort large, oni il fut pris par les chiens, es biass fonder per ext, tourrer et retourner par les chiesseurs, jembain plus d'un quart c'heuvre en faisant le mort, et qui, horque les chiens farrent souls de un quart c'heuvre en faisant le mort, et qui, horque les chiens farrent souls en ou on v sensal de moits.

Chasse 'par les chiens, le renard ruse mue ou deux fois devant em pour les unterte en dédux, pais gapue son terrier miss, effraje par les morceaux de papier que les chasseurs ont es soin de placer devant les trous, auprès desquels de se sont postés, il reegane l'injesseur du hois s'il n'est atteint et tue par leurs coups de fusil. Après avoir fait un grand four il revient encore nue seconde fois a son terrier, et à il est encore manque par les tireurs, il fide de long pour ne plus revenir. Ilevant les chiens il se latt todjours battre dans les four-tee le plus épais et dons les leurs bes. S'il a un chemit à treverse, il s'arrête un moment au bort du bois, examine s'il decouvrirs le chasseur, anquel ex sit un min d'un seul bond, ex qui le rend tire-difficile à tirre, Quanti il est terré, on le prend dans son trou an moyen d'un basset qui l'impuiete pendant qu'on le prend dans son trou an moyen d'un basset qui l'impuiete pendant qu'on creuse a nlessus avec des niches; s'i le terrier et dans des roches, on le fune.

Quelques naturalistes ont prétendu que le clien de Laconie, dont park Aristete, n'étair rien autre chose que le remard più à al domesticité, et cei me parali plus que douteux. J'ai essayé plusieurs fois de priver des renards pris for jeunes, et je n'à jiamis pu y parenie. Buffon n'avait pas oblemu plus de succès que moi, et tous ceux qui ont vêcu à la ménagerie se sont toujours montrés favouches et saurages. Le ne crois pas mon plus qu'il y ait un seul exemple de l'accouplement de ces aminant avec des chiens. De ces raisons, et de beaucoup d'autres, trièces de difference annoinques qui estient eutre eux, je conclus que non-sculement lis n'appartiement pas à l'espece du chien, mais pas même à son guern. Es retannès leutreu en cladeur en tinver, et la femelle, qui me fait qu'une portee par an, en avril et en mai, ne met jamais hos moisse de trois petite et raerament plus de quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et trois petits et raerament plus des quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et trois petit et raerament plus des quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et trois petit et raerament plus des quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et trois petit et raerament plus des quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et trois petit et raerament plus des quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et trois petit et raerament plus de quatre en cinq. Ette en la plus genal soin, et se collect et viterie on undozera anno.

L'Isaris (Palgas Ingogous, — Canta Ingogous, — leus, preque semb-Scana, Le Brancel Bers, Bers, — G. Cax, Le reveps, també d'un Perez des Busses, Le Findlancia des Sardoins, le dessonas de ses de Le Reft et le Tou des Islandais. Le Sard et le cinquirme doigt été forme-trae des Domois, Le Amal des Finnois, sans fort que les ac Le Mérita des Norwégiens. Le Njardes Laponsi. lement, et son ous Son prâges et live-loug, très-fourte, fres-mort-

leus, presque semblable à de la faine, mais non crepa, fantôl d'un cendre foncé, fantôl blaur; le descons de ses doight est garns de poils, et le cinquireme duigt des pards de derant est presque auxis fort que les autres, un peu plus cours enlement, et son ougle plus recurrie. Le bont du musera est noir.

L'isatis se trouve sur tout le littoral de la mer Glarcale et des fleuves qui s'y

iettent, et partout au nord du soixante-neuvième degre de latitude. Il se plait dans les pays déboises et découverts, sur les montagnes nues, et c'est sur le penchant de ces ilernières, ou au moins sur les collines élevées, qu'il aime à creuser son terrier. Il entre en chaleur vers la fin de mars, et la femelle porte environ neuf semaines. En mai et juin elle met has sept à huit petits, et même beaucoup plus si on s'en rapporte a Gnielin. Les mères blanches font leurs petits d'un gris roux en naissant, et ceux d'une mere cendrée sont presque noirs. Pendant les einq à six premières semaines, la mère reste le plus longtemps possible dans son terrier, et n'en sort que pour aller chercher sa nourriture; elle y allaite ses enfants avec grand soin, et les tient tres-propres sur le lit de mousse qu'elle leur a préparé à l'avance. Vers le milieu d'août, elle les fait sortir et les mêne promener avec elle pour leur apprendre à chasser. Leur poil alors a un peu plus d'un demi-nouce 0,014 de longueur. Les individus blancs commencent déià à avoir une raie d'un brun cendré sur le dos ; les individus cendrés ont déià leur conleur foncée et ne subissent plus aucune variation que dans la longueur et le reflet du pelage. Des le milieu de septembre, les blancs sont d'un blanc pur, excepté la raie du dos et une barre sur les épaules qui noircissent, et les font alors nommer krestowiki ou croisès. Puis le noir des épaules disparaît entiérement et bientôt après celui du dos, de manière qu'en novembre l'isatis blanc est dans sa perfection de couleur et se nomme alors nedopesez. Neanmoins les poils des blancs et des cendres n'ont acquis toute leur longueur qu'en décembre, et c'est depuis ce moment jusqu'en mars que leur fourrure est le plus estimée. Celle des blancs étant la plus commune est aussi celle qui a le moins de valeur; celle des gris en a beaucoup plus, et cette valeur augmente d'autant plus que la couleur en est plus foncée et reflete le cendré bleuitre, d'où est venu à ces animaux le nom de renards bleus. La mue commence en mai et finit en juillet. A cette époque les adultes ont la même livrée que les nouveau-nés de leur conleur, et ils parcourent des phases de coloration absolument semblables.

Les fourrures d'isatis out un tel prix, que, s'il arrive à un chasseur de s'empere d'un ou de deux petits, il les apporte ches lui et les fait albiter par sa femme, qui se donne baneoup de peine pour les elever jasqu'an moment de les turer et de voudre leur peau. Les vougeurs prétendents qu'il n'est pas rare de voir de pauvres femmes partager leur lait et leurs soins entre leur enfant et trois ou quatre reards bleus.

Ces animust out une singuliere habitude, c'est d'emigrere na grand nombre du pays quil les a vus naître, des que le gibier dont ils se nourrissent ordinairement, par exemple les lemmings et les lierres tolai, vient à diminure et nombre. En général, ces cuigrations se fout trer le solsite d'litère, et les emigrants descendent quelquelois au sud du soinante-neuvième degré, mais jamais in y' fixen lle red menure et ny creusent de terriers. Après trois ou quatre ans au plus, ils retournent dans leur patrie, oû le gibier a eu le temps de peupler pendant leur lougue absence.

Comme tons les renards, l'isatis est rempli de ruses, de hardiesse, et euclin a la rapine. Sans nesses il est occupe, pendant la mui, à fureter dans la canpagne, et quelquefois on l'entend chasser avec mue voix qui tient à la fois de l'abbienent du clien et du glapissement du renard. Il a sur ce dernier l'avaniage de ne pas craindre l'ean et de mager avec la plus grande facilité. Anssi se hasarde-t-il souvent à travers des bras de rivière ou des lacs, pour aller chercher, parmi les joncs des llots, les nists des oissaux aquatiques, dont il dévore d'abord la mère, s'il peut la surpernetre, puis les petits ou les ceufs.

Le RESARD DE LALANDE (Virines Lalandi). --Conis megulatis, Dusn. Cants Lalandti, Dr.snotal) est plus haul sur jambes que notre renard; sa téta est plus petite et sa queue plus fournie ; ses urcilles lrès-grandes, egalant presque la tête, sont renurqualdes par un double relanda leur bord inferieur externe ; sou pelage est d'un gris brun en dessus, d'un fauxe pale et plus laineux en dessous; il a une bande de poils plus grands que les autres et noirâtres le tong du dos ; le devont des quatre pieds est d'uo brun noirâtre; le dessus et le bout de sa queur sont noirs. Tout le pelage de cet animal est plus laineux que celul des autres renards, Il habite le cap de Bonne-Esperance, et principalement la Cafeeria

Le Zasso on France (Valger femories, const femories, Isas, Genta terdo, Gua, Fensories funcio, Isas, Genta zerdo, Pegenera on Autorias de Laccara, Probalescende le Casalermais de Laccara, Probalescende le Caloria de la companio de la companio de la talle, ses jumbes soni greios, son moreas effici, con celle tribe-promote, son pelage est un judroux inabelle en dessus, biane en dessous; il a une teche funcio pluce derunt desague cell; in tone et le bout de sa queve soni notes; a l'initbique, Cal Sonia et le fort per como, et tout

ce qu'on mit de certain nur son compte c'est qu'il se trouve a Dongola, en Afrique, qu'il habite na terrier, et qu'il se nourril de petits manmifères, d'oiseans et d'insectes. On a dit, à tort, qu'il grimpe sur les arbres et mange des duttes.

Le Faxac un Drann (Vulper Dreibemis) diffère du precedent par non pelage d'un roux blanchitre uniforme, seulement plus pide en dessous; sout dus, irran, est rayé de lignes univerten-délètes; son menton, as gorge, no ventre, et les parites internes du ses cuisses et de ses jumbes sont blaues; son musenn est noir. Du roste II ressemble au précédent, II habite l'interiur de l'Afrique.

Le Renam na Bangara (Virtues bengalensis.
— Casis bengalensis, Salawa' est bruo en dessus, avec une bande longitudinale coire: il a le tour des yeux blancs, et sa queue est noire nu bout. Il habite l'Indie, et differe peu de notre renard, quant aux mours.

Le Revam o Favrus (Volpes nifeticus.— Conis nifoteus, Geory.) ressemble beaucoup au renard ordinalre quod aux meurs, à la grandeur el aux formes; son pelage est roussifre en dessus, d'on gris eendre en dessous; ses oresilles sout noires et ses pieds fauxes. Il se iroutre en Egypte.





Le Reard argents

Le RENARO ARGENTÉ: Vulpes argentatus — Canis argentatus, Fr. Cuv. Le Benard argenté ou Renard noir G. Cuv., confondu par Gmelin avec le Loup noir, Cauis Incaon).

Sa longueur, non compris la queue, est de vingt-trois pouces 0,023; il est d'un noir de suie, piqueté ou glacé de blane partout, excepté aux oreilles, aux epanies et à la queue, où il est d'un noir plus pur; il a le bout de la queue, le dédans de l'oreille et le dessus du sourcil blanes; son nuiseau et le tour de son oil sout gris; son iris est siaune.

Cet animal habite principalement le nord de l'Amerique; mais, selon Lesque et Krakenninión, on le troure ausa au Kamshealha, quoque assex rancuell. Il a les mêmes labitudes que notre renard ordinaire; et comme il est plan grad et plus fordi, il est aussi plus courageux, et ae reanin pas d'attaquer des animans d'une certaine grosseur. On dit que lorsqu'il peut approcher d'un troppan, il a la bardiesse d'eplever, malgire les cris des hergess, les agneaux ou cherreaux qui sont à as convenance, et c'est probablement pour avoir entendu racourte de parvilles elones, que finenli la confodad avec le loup nor. Sa fourrure a du prix, quoiqué îlle soit moins estimet que celle du renard bleu. La ménagerie du Jardin des Plantes en a possede un qu's a vera sesset long-temps, et l'on a par reconnairte en lui toutes les altures de nour re-nard; sints qu'elle, il marchialt is det et la queste basses, et, quaique tres-bien apprévisée et particule de la contrain de la restaine de la contrain de la restaine de la contrain de la restaine et le marchiae. Loreppi'ni le contrain, il prequait coume un circulto un nortrait su seuts, et il été de daucreur, de le toutre dans en mouteur.

the manyaise humeur. If exhalait une odenr desagreable, mais qui n'avait pas beaucoup d'analogie avec celle du renard commun, et, pendant l'ête, il paraissait beaucoup souffrir de la chaleur.

Le Risano scare (Folger relear, — Conia rerez, Sax.), bublic Finnerique, ciana que les ca péces qui tout suivre. Sou prêsage cu doux, 180, so, cur, fancer d'ent brou leveragions, t.e. desson cur, fante finne suivre. Sou prêsage de de son con, étant plus longs que les anters, añ formen une seute de feriare. Il a latific scelle, le cospo miner, re qui, di-on, le rend levesler en la course et la ophi disso le posa decunveria, sur les horis de livisouri, se luge dans que not reasuris avec les numes holistades que not reasuris.

Le Braxan caus (Vulpes virgements). — Cat.15 virginionus. East. Le Renard gris de Catrasi) se dislingue de sea congelère à asu pelage entièrement d'un gris argenté; du reste, il a les memes meurs et les memes habilindes. On litrouve en Virginie.

Le Bra na Casson (Pulger decumathus.—Gunite Groussdara, Guora Centu creninger, Social, et al. de la ladile de niere revard (1 mil 100 m corp., et de la ladile de niere revard (1 mil 100 m corp., et les soud d'un gris mieritre, plus foure vers les les soud d'un gris mieritre, plus foure vers les repontes, à poils annéere de gris et de blane, il la tier, et une antre de meine ensilven sour le la tier, et une antre de meine ensilven sour le untérleures de sour corps et les paltes soul soilers, sa queue est l'erminée de blane. On le trouve dans l'Amerique experterionaies et pordultéerment

jusqu'an Kamischalla.

L'AGOUSMENT OF RENABUTHICOLORY (Vulpes cinerco-argenieus. — Canis cinerco-argenieus. — Canis cinerco-argenieus. — Sentra. — Fa. Cuvil est noir, giacé de gris en dessus; la léte est d'un gris fauve; le moseau dessus; la léte est d'un gris fauve; le moseau

blanc et norg i es strelles et les côtes du rous sons d'au roux it l'Intérieur de l'oreille est blanc, sinsi que la gôrge et les puese; le menton est mir ; la face literar de la mentiore sui d'un fauve plus vil vers les lineux, plus pule nous le varire et la politique ; li qui ne est bour, mancet de l'eun, il l'eramier par du nuir fouer. Il varire et la politique ; le qui ne est bour, mancet de l'eun, il l'eramier par du nuir fouer. Il pup que l'est box voir voir voir que proporpa que l'est box voir voir voir voir que proporpa que l'est box voir voir voir voir voir voir voir à la menagerie. Sim cite méchant, il était asse-

5 Given. Les BYENDIDES (Hypenonles) out le meme système deslibire que les deux gentes percelouis, seulement le petit blor en axant noins pestionec; ils n'ont que quastre doigté à tous les piecles. Ces caracterse les phorea diens rel les hyèmes, avec les quels elles ont de nombreuses affinitées.

La Hyrnolog Prints (Hyrnoldes picta .- Hipina pirla, Toux. Huena renelica, Broocks. Canis pictus, Itasa . Sa taille est celle du grand millio, el, de lous les animaux, c'est elle qua a le pelage le plus agreablement varié. Sur un fond gristire se dessine d'une manière plus ou mons franchee des faches blanches, noires, d'un jaune d'ocre fonce, très-irrigulièrement parsemers et nachangées, quelquefois assez larges, d'autres fois très-petites, toujours placées sans ordre et sans unlle symétrie. Non seulement ces taches varient benneous sur les parties correspondantes du même animal, mais encore d'individu à individu, car je n'eu ai pas frouvé dem lachetes identiquement dans les collections que t'ai tisitees, quojqu'elles y soient en asses grand nombre.

Du reste, la hymode a quelque analogie de forme avec la hymo tacheter (Hymon crosca), à lamplet ell ressemble par le manque de crinier, a lample avec sessemble par le manque de crinier, son train de derrièrer, qui est nœme plus relevé, quoiqui il le soit moins que dans les chiens. Gomme cette derrièrer, de la a tière grasse, le masseu court, yeux gross et saillants; ess orvilles sont larges et velues; sa quene est touffue, blanche au hout, et descend jusqui nau falous.

La lysenide habite le mid de l'Afrique; elle a toure la voracie des hyenes, mis moins de licherte, et elle est desnous plus dangereuse pour le betail. Elle se reinnt en troupe plus ou moins nombreuse, et ose alors se dérembre contre la pathère et mem contre le lion. Elle aime à se nourir de cadavres currenpue et de voirses, et, pour asilidaire se gesti, elle à la hauteurie de entre, penramesser les inmoulties is misur ain, nortes des maisons. Malgre et de elle ne s'en livre pas moins avec ardeur a la chasse des gazelles et des autilopes. Dans ce ras, les hyénoides se requissent en mente, et poursuivent le gibier avec autant d'ordre et de perseverance que nos meilleurs chiens conrants; senlement elles se divisent quelquefois en deux ou trois bandes, et pendant que l'une suit la piste de l'antilope, les autres cherchent à prendre les devants, à la conner et à la saisir au passage; lorsque l'animal est pris ou force, elles le dévorent tontes ensemble sans se quereller; mais elles ne souffrent pas qu'un animal carnassier d'une antre espèce vienne leur disputer leur proie, et c'est alors que, comptant sur leur nombre et leur courage, elles osent resister a la panthere et au lion.

Si les voiries manquent et que la chasse n'ait pas donné de produits, les hyenoldes se rénaudent autour des nabitations et poussent la hardiesse jusqu'à attaquer les troupeaux, les montons principalement, et même les bœufs et les chevaux lorsqu'elles les trouvent isules. Mais aucun fait ne constate qu'elles se soient jamais jetées sur les hommes. Le que nous venons de dire de cet animal est tont ce qu'il y a de positif sur son histoire, et si l'on n'en sait pas davantage, c'est parce qu'il a tonjours ete confondu avec les livenes par tous les vovageurs.

devraient peut-être se rapprocher des paradovures, qui sont plantigrades, car ils n'out pas une analogie parfaite avec les civettes et moins encore avec les chiens. A la machoire supérieure leurs deux incisives mayennes soul les plus larges, et écartées l'une de l'autre ; les deux laterales sont fort petites et les casines mediocres; la première innlaire a deux pointes. la seconde une seule, la quatrième et la cinquième quatre tutiercules et la sixième Irois; les canines de la machoire inférieure sont longues. Ils out en tout quarante dents, dont donze incisites, quatre canines, et donze molaires à chaque máchoire. Du reste, leur museau est pointu, leur langue donce : leurs oreilles arrondies, droites et rien de ses habitudes.

4' Gasar. Les GYMNURES (Gymnara, Lass.) nues ; leurs ongles comprimes, arqués et aigus; feur queue nne. On n'en connaît qu'une espèce :

Le Granian de Rapplan (Gymnara Koffenit, Lass, l'arerra gammara, Rarn, la un med de longueur (0,525) non compris la queue, qui est une et a dix pouces (0,271). Son pringe, long et assez dur en dehors, bineux, dons et trèsépais en dedans, est noir el blanc; le cerps, les jambes et la première moitié de la queue sont noirs, et une bande de la même couleur passe sor les yeux; le tête, les epaules et le cou sont blanes; le museau est pointu, depassoul d'un ponce (0,027) la nuichoire inferieure; les moustaches sont longues, et les seus petits. Cet animat habite les Indes orientales, et l'un ne sait







LA BOUGHERIZ,

DIRECTE LES LOGIS DES EVITATS PROCES,

(Forder de Piente)



La Frente.

LES CIVETTES

Ord quartude desta, à une evale capice peis, qui fiera que l'emela sir dous inchiera, quatre camines et douse modaires, dout frois touter modaires en hout, quatrer en has i es sunricures tombant quelquelois; deux baleventeures pour grandes en haut, une serbi en hau; deux tuderentes suittunts au côle interre de une tremanière inférieure en suad, le veis de une tremanière inférieure en suad, le veis de leur tremanière des suitants au côle interve Laur-langue col brésière de pupilles rudes et algués; jeurs ongles se refrenseat de demi dans

la marche, et près de leur anus est mie poche plus on moins profonde, où des glandes particulières font suinter une matière onctueuse et sont est odorante.

F* favat. Les CIVETTES (Fireres, Cav.) out les pieds à cinq duigts, ainsi que les genetites et les mangonaires. On les reconniit à la poche profonde qui riles ont entre l'assas et l'argane de la generation, poche divince en deux sass qui reruspissent d'anne pommude abondante exbalunt une forte ordeur manganée.

Le NZFUSI ou NZIME (Vicerra circita, Lix. La Circite ordinaire, G. Cuy. — Buyr. Le Kankan des Éthiopiens. Le Kastor des Guinéens)

A environ deux pieda trois poques (0,731) de longueur, non compris la quieuz, son museau est un peu moins pointu que coiu di nerand; ses reilles sont courtes et arroudies; son pelage est long et grossier, gris, tcheté et couvert de bandes brunes et norifares, avec une crinierre taut le long de l'échnie; sa queue est brune, moins longue que son corps; la tête est blanchêtre, excepté le tour les yeurs, les jouses et le menton, qui sone lumas sinsi que les quatres pattes.

La cirette on naime habite l'Afrique et survout l'Alyssimie; on la trouve usuien Asie. Elle, a cutre les poches singulières dont mous avons parlé, un petit trou de chaque côté de l'anus, d'os sainte une humeur avoiritre très-fétile. C'est un animal qui fuit les terres limitales et basses, et qui ve plait particulièrement dans les plaines élerrées et les montagnes arâdes. Agié à la course comme un chien, leste à suster comme un clast, souple comme tous les animant, de son genres, s'anut les seux très-leitlinates et qui in premetteut de distinguer les objets genres, s'anut les seux très-leitlinates et qui in premetteut de distinguer les objets

pendant la nuit; etant, outre cela, d'un caractere conragenx et cruel, la ejvette est le fléan des viseaux et des petits mammifères, qu'elle surprend dans les tenébres, qu'elle poursuit à la course pendant le jour, et qu'elle atteint d'un bond à une assez grande distance. Son occupation constante est de chasser : mais, quand elle ne trouve pas de gibier, elle vient en maraude autour des lieux habités, saisit avec tonte la ruse du renard les volailles qui se sont écartées de la ferme, pénètre même quelquefois dans la basse-eour, et met tout à mort avant de se retirer. Enfin, si tontes ces ressources lui manquent, elle se rabat sur les fruits et les racines, qu'il lui est facile de broyer avec ses larges molaires tuberculeuses. Quoique naturellement farouche, la eivette s'apprivoise assez facilement, mais jamais assez pour s'attacher à son maître et caresser la main qui la nonrrit. Née dans les pays chands, elle s'habitue cependant très-bien dans les climats tempérés, et même froids, pourvu que, pendant l'hiver, on la tienne dans un lieu chauffé. Il n'y a que quelques années qu'on en nourrissait encore beaucoup en Hollande, alors que le parfum qu'elle produit était à la mode, et celui qu'on en tirait était plus estimé que celui qui venait de son pays même, probablement parce qu'il n'était pas frelaté. Il paraît anssi que son odenr est d'autant plus forte et plus suave, et sa qualité d'autant plus grande, que l'aufmal est mieux nonrri; de la eliair crue et hachée, des oufs, du riz, des petits animanx, des oiseanx, de la jeune volaille, et surtout du poisson, tels sont les aliments qui lui conviennent le mieux; il ne lui faut que peu d'ean, parce qu'il boit tres-rarement. Pour recueillir ee parfum, on met l'animal dans une cage étroite où il ne pent se tourner; on onvre la cage par un bout, et un tire la civette par la quene; on la contraint à rester dans cette position en passant à travers les barreaux un hâton uni hui entrave les jambes de derrière : alors, on introduit une petite euiller dans le sac qui eontient le parfum, on racle avec soin toutes les parties intérieures des deux poches, et l'on met la matière odorante qu'on en tire dans un vase que l'on ferme ensuite hermétiquement. Si l'animal se porte bien et qu'il suit convenablement nourri, on peut répéter cette opération deux ou trois fois par semaine. Cette matière exhale une odeur si forte, nu'elle se communique à toutes les parties du corps de la civette; le poil en est imbu, et la pean nénétrée au point qu'elle se conserve encore longtemps après sa mort. Quand on irrite et tourmente l'animal, il herisse sa crinière, se secone en gromlant, et il répand une odeur qui devient violente, au point qu'on ne peut la supporter dans un appartement où l'on se trouve enfermé avec lui. Cette humeur onctuense et parfumée, que nous appelons circute, est connue dans le Levant et en Arabie sous les noms de zibet ou algallia, et elle est encore en grande estime dans ces contrees et dans l'Inde. Autrefois, en Europe, la medecine s'en était emparée, et lui attribuait des propriétés merveilleuses, comme 1 aphrodisiagne et stimulante; mais aujourd'hui ses prétendues vertus sont oubliées, et il n'y a plus guère que les parfumeurs et les confiseurs qui en emploient encore quelquefois.

On sait parfaitement aujourd'ini que la civette, quoique très-commune, ne produit expendant que deux ou trois petits à la fois, et les anciens naturalistes auraient du déduire ce fait du nombre ile ses mamelles, qui est de quatre; mais comme elle refuse constamment de s'accoupler en domesticité, on ne sait pas le temps que dure sa gestation, ni même les circonstaures qui accompagnent l'éducation de ses petits.

LA CATTE d'Hanowica (Ferrent Mardetchi), Lesso, la entre equine pouces (0,966) de longueur, non compris la queue, qui en a onze ng 28%; c'lle est d'un blante poundire, marquée de larges lignes longitudinales et de trebres noires allungées et confluentie; la queue porte six anneaux nodes; le nec est noire, et une ligne de cette cultueur va de Feil an cou, de chaque coté. Elle est de Java, et ses merurs, n'elant pas commente, ne peuvent ac déduire que

per analogie.

Le Zuar ou Sawant-Praxa (Fieerra aibrilo, Lav. Le Most de La Paraclara Le Zibith, G. Cex. Le Most de La Paracna. La Quott et Baurdes des Arabes : est plus petil que la circete, sa longueur ne dépassant pas doutre ou quinze pouces (10,255 d. 6,065). non compris la quene. Il a celle-ei beaucor plus longue, couverte de poils courts, el annelee de noir; le fond de sou pelage est d'un gris jounâtre, avec de nombreuses larbes noires, pleines et quelquelois assez rapprochées pour former des ligues continues, surtout au train de dereière; le ventre est gris; une bande noire, naissant derrière la partie supérieure de Lorrille, s'étend en nre de cercle jusqu'au devent du bras, et separe la robe, Inchetee de blanc pur, des côlés et du dessous du cou ; une antre bande un pen plus large, egalement noire, en est séparée par un cercle blane; une troisième descend verticalement au-dessous de l'oreille, culiu une quatrième correspond à la branche montante de la natchoire.

Le zibet babite les hales, et se trauve principalement aux Philippines. Ses habitudes sont plans nocturues que celles de la civite, parce qu'il voit uni badant le jour, qu'il passe entièrement à domiré dans les fourrés où il fait as tlemeure. La mit, il se met en chasse, et parcour la campage ne seu megraactivité, et dans un profinot silence que rien ne pent lui faire rompre. A toute se sortes d'aliments il préfere les oienne et surtout leurs coufs; il attaque aussi les petits mammiféres, mais il mange aussi les fruits, et il se contente de racines quand il ne troure pas miers, en un mot, il est presque omniron turente, il à toutes les autres habitudes de la civette, et produit un parfum qui nen ni est possificirur. Celni qii a vive il à managerie civit triste, sibure facile à se mettre en colere, et alors il se britssit le dus comme s'il cit et u une crimière.

2' Gavan. Les GENETTES (Genetto, Cev.) n'ont qu'une poche très peu profonde, rédnite à un enfoncement léger formé sur la soillé des glandes, el presque sans excrétion sensible quoiqu'il y all une odeur très-manifeste.

spill y all time odeur Irès-manifeste.

La Gastrar conosausa (Genetic neliparia, Fa. Cev. Ficerra genetite, Lia. Firerra undaccrasis, Gui. Firerra unspira, Sca. La Genetie et la Genetie de Agu, de Bary. La Circlée de Mafacco.
Sonsaust. Le Chall bisamm de Voss. Le Chal

da Gap de Fonstra) est à peu près de la grosseur, de la longueur et de la figure d'une fonine, nals sa tête est plus étroite, son museau yeus cellé, ess orelles plus grandes, plus minces et plus nues; ses pattes moins grouses et sa quene plus longue. Son pelaze est d'un gris mété de cour, la chete de petites macuieu noires, tantôt roudes et harlôt oblongues : in queue a quime amonus all'ernalitiement noires et blauchâters.

Cet animal, si fou n'à pas confondu plusieurs sepreces en une seule, se troucerait en Afrique, un Cap, dans le uniti de l'Asie, en Espagne, et même en l' France, dans le Poiton, selon Buffon; mais ce dernier fait me paraît d'autant plus douteux que la figure qu'il à joint é à nelserpicitus est celle d'une gent et craugier. J'ai fait moi-même prendre dans le Rouregue et le Poitou des ressignments qui ne m'ent rien appris, sie e n'est que cet animal est tout d'ai seignments qui ne m'ent rien appris, sie e n'est que cet animal est tout d'ai incomu aux chasseurs dans ces aniennes provinces. Quoi qu'il en soid, la gent ente in habite ni les montagnes, ni le segrandes forées, ni les terres arieties; elle ne se plait que dans les vallées fraîches, ombragées par de simples bocages, et le long des ruisseaux, sur le bord desquels on prétend qu'elle se creuse un terrier. Elle a de la finesse dans la figure, de la grâce dans les mouvements, et beaucoup d'agilité pour poursuivre les oiscaux et les petits mammifères, dont elle se nourrit habituellement. Prise jeune, elle s'apprivoise parfaitement et devient un fidèle commensal de la maison, avant à peu près les mêmes habitudes que le chat, et rendant les mêmes services en faisant une guerre active aux souris, aux mulots et aux rats. Bellon dit en avoir vu dans les maisons à Constantinoule; elles étaient aussi privées que des chats, et on les laissait aller et courir partout, sans qu'elles fissent ni mal ni degât. Deux genettes, un mâle et une femelle, qu'on avait envoyées de Tunis, ont vécu à la ménagerie, s'y sont accouplées à la manière des chats, et y ont fait un seul petit qui, en naissant, portait déjà la jolie livrée de ses parents. Comme on les tenait dans une cage assez étroite, elles étaient tristes, ennuvées, et dormaient toute la journée enroulées l'une sur l'autre. Elles se reveillaient le soir et s'agitaient toute la nuit. La fourrure de cet animal était autrefois très à la mode pour faire, à nos dames, des manchons légers, eliauds et fort jolis, qui se vendaient un prix exorbitant; mais les industriels de ce temps-là parvinrent à peindre des taches noires sur des peaux de lapins gris, qu'ils vendirent pour de la genette; cette fraude en fit tomber la valeur, et la mode en passa.

La genette du Cap n'est, selon G. Cuvier et d'autres naturalistes, qu'une tréslegre varieté. Cependant ses baudes longitudinales sont an nombre de six au moins, tandis que celle que nous venons de décrire n'en a que quatre.

Le Brass ou Generra de Banasaia (Genella afra, Fa. Cev.) a le pelage gris, plus ou moins mété de jannáire; le chanfrein blanc; le menton et la ligne dorsale noirs; ses handes longitudinales sont plus régulières et au nombre de

cinq. Elle habite le nord de l'Afrique
Las Jasse on Dittevorosa (Genetia Hisnay,
Las Firerra grafilis, Davas, a, de longueur
totale, deux pieds six ponces (0,312). Il a la téte
allongée, le museau pointu; son petage cal d'un
faure irès-lair, avec quaire très-larges bandes
brunes transcerses; sa queue e le bout noir,
avec neuf anneaux dont les deux premiers plas

ciroits que les autres; il a des laches sur les épaules et les cuisses, et des handes étroites sur le con. Il habits Java.

Le Coux, "I minister arise. Lase, 3 reverse facts.

Las, Las Forsager, Ruyer, La Genetic de BudiaLas, Las Forsager, Ruyer, La Genetic de BudiaLas, Las Forsager, Ruyer, La Genetic de Padriade Madagasera; vet d'un grât cous, manque de
teches freunes disposées sur le dos en quatre lateches freunes disposées sur le dos en quatre lateches freunes disposées sur le dos en quatre lateches de mangue d'un proposition de la consistence de

On ne sait de cet animal que ce que Poirce cu a cert à Bulfor : La fosseu de que pià apporté de Molagasca, dissiril, est un animal qui a les meuns de notre fonire; les Inbitants de l'Île m'out source que la fossaue mile, étant en challeur, sea parties avaient une forte odeur de unus. Corsque j'à fisi entre le celle qui est un Jarcili du lhoi, je l'examinsi attentivement, je ny décourres animal semblable à la Cochinelhine et un sutre un tiles Philippines, l'une et l'autre étairen de milles; lis chiested devens un pen famillers; je les vasis eus très-spetits, et je ne les ai guère gardes que deux ou trois mois; je ne leur ai jumsis trouvé poche entre les porties que vous minispuez; je me suis seulment aperer que poche entre les porties que vous minispuez; je me sis seulment aperer que poche entre les porties que vous minispuez; je me suis seulment aperer que poche entre les porties que vous minispuez; je me suis seulment aperer que poche entre les porties que vous minispuez; je me suis seulment aperer que leurs excrements awient Todeur de œux de notre fonine. Ils mangement de simile et des finits, mais la préféracient ces alemines, en montraient aurhout un goût plus décide pour les Ionanes, sur lesquelles ils se jetaient avec veracifié. Cet atimiset et tres-seavage, fort difficile à apprivisoir; et, quoique décide jeune, il conserve tonjours un air et un caractere de férorite, ce qui un'a para extraordinaire deux na maintal qui si voloutiere se fraits. L'ord de la fessane ne présente qu'un globe nuir fort grand, cumparé à la grosseur de sa étée, ce qui dour à vera dumin un air melépant.

La Custura a qui ex sonas (devente enada inprintant—La Genetic Perance, Rur 7,3 a single postere, (1,521) de longoure totole; son pelage, autotto intr' con cu, pius tong que en custos intr' con cuturdos intr' con cu, pius tong que en cunuoli en cultura que en cultura de la compania de noria a redeta meloganta, avec le lesson da doi race el momente de lori gel dessona de conrei tibate; les panhes el les enuises soni anter; cuer tibate; les panhes el les enuises soni anter; cuer tibate; les panhes el les enuises soni anter; cuer tibate; les panhes el les enuises soni anterior est distribute de la forma de la concretifica soni rendes; l'enir grand, à puppie; erfon esti el céchetre à landere, suals on ignicritor. Gette perinde a teur a la mengra el riche sati els chetres à landere, suals on ignimund, el la cer reposit que pour derima.

La GERTITE & RANGE (Giretto fusciota, Luss, Fierra fueriola, Giorgi, eta ela grandeur d'une fontine. Son pelage est d'un poune clair marque de taches d'un brun marron, dispostes par series tongitudinales; le bont da unseau, la intebaire laferieure el le front sont d'un blane jaundire; tonte d'exosis du carps el d'un barre jaundire; tonte d'exosis du carps el mist un ficorne. Sa patrie est Inconnue, mist un la soujeune de Java.

La GENETTE DE C'INDE (Genetia Indica, LASS. Perrera Indica, Gunw. Freeren carse. Hoase), est un preu pius grande que la genetie ordinarie, avec la queue plus courie; son pelage est d'un blane jamaitre, avec huit bandes longitudinales cirolica et brunes, el Iruis on quatre lignes de mints bruns concalibres sur les fluores elle a le mints bruns concalibres sur les fluores elle a le tour des yens brun, la lèvre et le menton hianes, la quene nauctée de brun et de blanc jaunstre. Elle habite l'Inde. Le cathinet en possède, sousle nom de Genette de Jara, une variète qui n'en diffère que par sa taitle plus petite.

La Gustiva savia (Genefla strieta, Lus-Ferera Jazziola, Las Fierera striatos, Dissa, Le Podota rage de l'Inde, Burr. Le Chat sanareg à dandes notre de l'Inde, Suxvai y ressemblé à notre patient par la taille, la forme du compt et des orificies; sa queue et sa tiet sont d'un brant favie, plus pile autour des yant pour et euro in méchaire; etile a six largesnamatre, le bang du des et des flance. Elle habie la côde de Cormandel.

Le Boxusa (Genetic bouder, na Brayer, 1:rera bonder, Daws) a le fond du pelage fauve,
ave la posité des grands poils noire; il a sur
le dos une loude noire, avec deux bandelettes
paratiletes de nuême couleur sur chaque flane;
ses quaire piets et le bont de sa queue sont
egalement noirs. Il tabile le Beurgale.

La Generiu auna panodora (Genetta kermophrodita. — Fierera intermaphrodita), Falla, à le unuseau, la gorge, les monstacheis et les pieds noires une tache blauche sous les yeus; le poil cendre à la bace, noir à la pointe; trois handes noires le long du dos; la queue un peu plus longue que le curps el mire à l'extrémité. Elle habite la Barbaite.





3' Ganar. Les MANGOUSTES (Herpestes, sa profondeur; leurs poils sont courts sur lo Line.1 ont le même système dentaire que les tete et sur les pattes; leur queue est longue, deux genres precedents; elles ont une poche très-gro-se à sa bose, et leurs doigts sout à volumineuse, simple, ayant l'anns perce dans demi palmes.

Le NEMS Herpestes griscus. - Virerra cafra, Los. Johncumon griscus. Less. Le Neus, Burr.

Est d'un cinquieure plus grand que le sunsa; il a vingt-deux pouces (0,596) de longueur, non compris la queue, qui en a vingt (0,512). Son pelage est dur, redresse, plus clair que dans le sunsa, en general d'un jaune paille, d'un gris brunatre uniforme au dos et aux pattes; les ougles sont noirs; l'iris est d'un fauve fonce. Buffon le dit d'Afrique, et Geoffroy de l'Inde.

Le Sensa on Gaganascan (Herpepter manon, hundes transversales allernativement rousses et nitre; il a sur le dos vingt-quatre à treute l'Inde, comme l'ichneumon en Egypte.

- Firerru mungo, Las. Ichneumon mangoz, noiritres; le dessons de sa máchoire est fauve; Lass. La Mangonste de l'Inde, Brer. Le Chire ses pleis sont usirs; sa queue, un peu moins ou Kirpele du Malabar) est à peu près de la taille. Lougue que son corps, est d'un brus noirêtre d'une fouine; le fond de son pelage est bru- uniforme. Let animal a de la celebrite dans

Le sunsa habite l'Inde, et n'est pas rare au Malabar et à Java. C'est un joh petit animal qui se plait le long des ruisseaux et des rivières, qui nage fort bien, et qui aime surtout à clapoter au bord de l'eau. Il fait une chasse continuelle aux reptiles, aux œufs des oiseaux aquatiques, aux petits mammifères et aux insectes. Il mange même des fruits quand sa chasse n'a pas été heureuse; il boit heaucoup, est d'une propreté recherchée, et se roule en boule pour dormir, à peu près comme fait le hérisson.

C'est surtout par ses combats avec les serpents que le sunsa s'est acquis une grande célébrité. Sans cesse on le voit fureter sur le bord des marais, et partout où il peuse pouvoir rencontrer de ces reptiles. Dès qu'il en apercoit un, il s'elance dessus d'un seul bond s'il est à portée, et lui écrase la tête avant que le sernent ait eu le temps de se mettre en défense. S'il est à une certaine distance lorsque le sunsa l'apercoit, rien n'est eurieux comme les mines qu'il fait pour l'approcher sans en être vu, ou au moins sans l'effrayer : tantôt il se lève debout sur ses nattes de derrière pour l'examiner : pais, cette vue le mettant en fureur, il marche à lui en haussant et conrhant le dos comme un chameau, et se roidissant sur ses quatre pattes tendues comme des bâtons; tantôt, apercevant le reptile qui fait un mouvement pour fuir, il se laisse tomber sur le ventre, s'étend, se colle à la terre, et se glisse iloncement à travers les herbes en rampant. Parvenu à sa portée, il se jette sur son dangereux ennemi, et alors commence une lutte terrible qui ne finit jamais que par la mort de l'un d'eux, et quelquefois par celle de tous deux. La mangouste cherche à saisir le serpeut sur le cou ou sur le crane, et le combat est fini des qu'elle y parvient. Mais, comme si l'animal venimeux connaissait les intentions de son adversaire, il roule continuellement son corps pour abriter ees parties sous ses anneaux écailleux, et de temps à autre, par un mouvement rapide comme l'éclair, il lance sa tête sur son antagoniste, et, avec ses crochets venimeux, lui fait une blessure mortelle. Tous les efforts ilu sunsa changent alors d'obiet, et il ne cherche plus qu'à se débarrasser des replis dont il est enlace; il y parvient, s'éloigne en se trainant avec douleur, et cherelie dans les environs une plante merveilleuse dont il mange quelques fenilles et sur lanuelle il se roule à plusieurs reprises. Aussitôt, et comme par enchantement, plein d'une nouvelle vigueur et d'un nouveau courage, il retourne au combat et finit par tuer le serpent. Les Imliens, témoins de ce fait extraordinaire, ont observe la plante que cherchait la mangouste, et l'ont nommée chiri, du nom qu'ils donnent à l'animal qui la leur a fait découvrir ; les hotanistes l'ont appelée outriorhisa mungos. Depuis ce temps ou emploie, ilans l'Inde, la racine de cette plante contre la morsure des serpents venimenx.

Voità l'histoire telle que la racontent les anciens voyageurs, et, il'après eux. quelques naturalistes; mais est-elle vraie? peut-elle se soutenir devant une critique éclairée? C'est ce que je ne pense pas. Un voyageur allemand s'est trouvé deux fois dans le eas de voir le combat d'une mangouste avec un serpent venimeux, et il prétend que ce petit mammifère, lorsqu'il est mordu, va en effet se rouler sur le gazon, qu'il y ait ou qu'il n'y ait pas d'ophiorhiza, mais que cela ne l'empêche pas ile mourir de sa blessure.

La Mangousta ingienna, Herpestes Edicorsii, Grove. - Dusu. Ichneumou Edwarsii, Luss.) a le museau d'un brun rougestre; le dos et la queue appelés de brun sur un fond olivêtre; cette espèce el le nems sont les seuls qui alent les ongles noirs. Elle se trouve dans les Indes lement grosse et egalement louffue dans toute orientales.

Le Vouinc-Surai (Herpestes galero. - Mustela golera, Las Jehneumon golera, Luss. Le l'anzire, Berr.) est plus petit que le sunsa; son pelage est d'un gris bron, pointillé de jaonsire; ses pattes sont brunes; sa upeue est égasa longueur.

Ce petit animal habits Nalagascar, se plait sur le lord des rivieres, et aime a's plaignet tous les jours. Les Mackeasce le premotent pruns. Enprécissent et l'élèvent dans leur maison, qu'il délivre des souris et autres petits animan unsitales. Les services qu'il reul, ploites à sa lamilarité et à sa douceur, l'ont fait rechercher par les habitants de l'Ille-de-France; lis foint transporté clier et, et quelques annece après il éclait naturalés dus leur file. En voies, il a le l'active de l'act

La Masousta de Java (Herpestes javanirus.
—Icheumon jaranicus, Lusa, la le pelage marron on presque roux, positifé de blanc jusnitre; la léte et les jambes sont d'un nurron foncé uniforme; la queue est d'égale grosseur dans toute sa longueur. Elle babile Java.

La Navoorar neces a l'éreprete reber.—évanemen rober, Grarr.). Sa bille dépasse d'un chapsième cette du sunsa; elle a le pelage d'un rouge ferrugineux irel-éclaissé, john particulièrement sur la lête et les épastes; ses poils sont annéles de roux et de fantes na queux cul irel-épasse et furt longue. On ignore son

pajs. Gasson Muscottes (Herpeles surjet.

Christone migro, Gorre) plantis joids et pourest (1,137) de Insquerer (solre) ; a pois de si noet (1,137) de Insquerer (solre); a posi sono
et plant cassant que des mercos, mais sisse saments
faures sono si circuits, que le miercos domine
pertant; in quere, plan bririscé et plan longuer
et constal. Il sablet (Fig. 198.-

que le corps, se lermiue en pointe d'une couleur plus foncée; ses doigts soil couverts de puils ras et serrés, comme chez les naimans aquatiques, ce qui fait supposer que ses habilades doivent se rapprocher heaucoup de celles de la fontre. Sa patrie est inocumue.

Le Transas on Constrout (Herpelos (Acore.))

remon.—Alwaren Polerceuts, Carer. Inerron Interaction. Polerceuts, Carer. Inerron Interaction. Lex. Le Num des Arches.
L'Interaction d'amorte. Le find de Plancino
de Incisi, via plan petit d'un sichiene que in
fer accession que de l'accession de l'enus sichiene que in
finue, chaque poit d'unit assorte de cade une
finue, chaque poit d'unit assorte de cade une
marron fonce; les pois sont pius group, pius serque plan cassassia que d'unit sont poète; si
port mas lossific de trivi-longs poit noirs etales
en centals. Il habble l'Eggipe.

L'ichneumon est un joli petit animal qui se ¡dait sur le lord des ruisseaux et des rivières; il est commun sur les rives du Nil. Sa marche est légère et sa prudence extrême; il se glisse tonjours à l'abri d'une haie ou d'un sillon, et il ne lui suffit pas de ne rien voir de suspect, il n'est tranquille et ne continue sa route qu'après avoir flaire tout ce qui est à sa portée. L'odorat est son guide le plus súr; même quand il est apprivoisé, il va saus cesse flairant, remnant continuellement ses narines avec un petit bruit imitant le souffle haletant d'un animal qui vient de faire une lougne course. Il se nonrrit de netits mammifères, d'oiseaux, d'œufs, de serpents, de lezards et de reptiles en general, et même d'insectes, quand il ne trouve pas mieux. En domesticité, il est d'une très-grande douceur, caressant, répondant à la voix de son maître, et se laissant volontiers prendre par lui. Dans ce cas, ou le saisit, non par le corps, mais par la base de sa grosse queue conique, on le souléve et on le porte ainsi sans qu'il perde sa position horizontale. Sa prudence ne tient ni de la timidité ni de la poltronnerie; il est au contraire très-courageux, et non-seulement il se défend contre des animaux beaucoup plus gros que lui, mais encore il n'a pas l'air de les craindre. Le tezerdéa étrangle fort souvent le chat assez maladroit nour lui chercher querelle, et il se fait respecter par les plus gros chiens, auxquels il saute audaciensement à la face, mour neu qu'ils aient l'air de le menacer. Dans la maison où il est

elevé, il s'est bientôt rendu maître de la cuisine et des appartements, où und untre auimal ne pent s'introduire sans son bon plaisir. Il est rari qu'il n'est pas querelleur, et qu'ordinairement il vit hien avec les autres domestiques de sa classe, pourvu qu'ils ne lui disputent rien, pas même la place du coussin sur lequel il al l'ablunde de dormir.

Oct animal, quoi qu'en dise Buffou, n'à jumais eté véritablement doune-tique un en Egypte ni allieurs, car il ne produit pas en capitrité, et les peritage les fellabls ou payanns apportent quedquérdis sux marches du Caire out toujours eté trouvés surages dans les change, On les sérée aquis les maintons pour ren-placer les clats et faire la guerre aut sourie. Ils out pour cette classe une archet en comment de la comment

Les ancieus auteurs out debité des fables abuvules sur l'ichnemuon. Pour expliquer la rision qui hi avisit fait rêndre les honneus d'ivis par les peters des antiques Thèbes et Memphis, ils out dit qu'il entrait dans le corps des crodiles lorqu'il le surpressait dornant la gurelle ouveie, et qu'il lui donnait la mort en lui rongeant les entrailles. Le vras et qu'il se contente d'attapur les petits ernocidies perque soctant de l'orul, lorqu'ils sout encore trop failles pour se dérentre, et qu'il suit tre-bien les saisir par le cou pour les étrangter. Il sait aussi reconnaitre sur le sable des rivages la place oit es animant en enterrè leurs outh, et il ne manque junais de les déterrer pour en manger une enterrè leurs outh, et il ne manque junais de les déterrer pour en manger une partie el hirère le reste. Quant a moi, je presu que si les antéven Egyptiens partie el hirère le reste. Quant a moi, je presu que si les antéven Egyptiens partie el hirère le reste. Quant a moi, je presu que si les antéven Egyptiens partie el river le reste. Quant a moi, je presu que si les antéves Egyptiens partie el river les tents, que se en entre les anteves de la restriction des vois de leur d'inter excedit, en Everu du service qu'il renduit au pays en le netuyant, après les innostations du Nil, des serpoiss et autres repliés vroinners, des innextes, et en général de tous les autres petits animan unisibles à l'égrevolure.

Lors des inondations, les ichneumous se retirent sur les hauteurs, autour des villages, et alors leurs habitudes ont une grande analogie avec celles de nos fonines. Ils cherchent à pénétrer pendant la nuit dans les basses-cours, et s'ils y parviennent, ils tuent tontes les volailles qu'ils y trouvent, leur sucent le sang ou leur mangent la cervelle. Mais à cette epoque, se trouvant resserres sur des flots avec les renards et les jackals, ils deviennent enveniences la proje de cea animaux. Dans le Said, ils ont pour ennemi perpetuel l'ouaran el bahr (tupinambis niloticus, on monitor du Nil), sorte de grand lézard très-carnassier, qui, ayant les mêmes habitudes et se tenant dans les mêmes sites, les surprend au passage et les dévore. Du reste, toutes les mangoustes, celles d'Egypte comme celles ile l'Inde, s'apprivoisent trés-hien et se familiarisent aisément; mais, ainsi que le chat, la plupart paraissent s'attacher plus aux maisons qu'aux personnes. Toutes eraignent excessivement le froid, et ne vivent que fort peu de temps en Europe. Lorsqu'on les caresse, elles font entendre une sorte de petit murmure très-doux; mais leur eri devient aign et percant lorsqu'on les irrite.

If Grank Les MANGUES (Constarchus, FE, Cer.) on the South centure les nungousies, mais seulescent au numbre de Frente-sia; til different de ces saimmax par la Hel polta arcondit, le muscon plus grand et mobile, el leurs piedo non patient. Hi out la pupiller ornele, tile surgiolo nun patient. Hi out la pupiller ornele, tile surgiolo nun patient, la langue donce sur las loudes, papilleres el cornele su occide nun de la publica de la publica de cornele su cervite nun matter ouerlouse puante. Cen militare nun matter ouerlouse puante.

tre les nongoustes et les surikates qu'à cause de la grande analogie de forme et d'habitudes qu'ils ont avec eux. On n'en connaît qu'une esnèce, uni est

Le Mayore mocta (Crossarchus observas, Fa. Ct.v.), qui a un peu moins d'un piete (9,325) de lingueur, non compris ta queue, qui a sept pouces (0,189); son pelage cui d'un bran uniforme sur loui le curpt, un peu plus pâle sur la téct. Il est assez rare partont, si ce n'est dans les farêts de 'Absisalie'.

Le mangue habite la côte occidentale de l'Asie, et c'est à peu prés tout ce qu'on sait de lui à l'état sauvage. Mais comme un individu a vécu à la ménagerie, on a pu faire sur lui quelques observations intéressantes. Il était parfaitement apprivoisé, très-doux, et aimait beaucoup à être caressé. Aussitôt qu'on s'approchait de sa cage, il venait présenter sa gorge ou son dos nour qu'on le caressat; lorsqu'on le faisait, il restait immobile et témoignait le plaisir qu'il en enrouvait en ouvrant et fermant continuellement la gueule, comme s'il machait quelque chose. Quand on s'éloignait, il poussait un petit cri plaintif. semblable au sifflement d'un oiseau. Il était extrêmement propre, faisait ses ordures dans un coin de sa cage, toujours à la même place, et il avait le plus grand soin de ne pas salir la partie où il se promenait et surtout celle où il se couchait. Il buvait en lapant, et, quoiqu'il se nourrit habituellement de viande, il mangeait volontiers du pain, des carottes et des fruits secs. Probablement que dans ses bois cet animal est chasseur comme les fonines et les mangonstes, et qu'il se contente quelquefois de baies et autres fruits doux, ainsi que de racines, car son museau mobile doit lui donner, jusqu'à un certain point, la faculté de fouiller la terre

S'GENAL Les SURINATES (figurene, ILLG) and dome incidires, qualtre enins et vitagi molisires, en lout ferole-sit dentis les canines sont conques et les-aginés, et al devaiteme incisire reterne de la michore indirector et dine quaise les molisies et les des parties de la michore indirector et dine quaise les molisies sont robusies, non riferatelles et propres à font le herre; les ur largue est garnie de papilles corrès ; leurs oreilles sont petites; leurs corpiles sont petites; leurs corpiles cont petites; petite et polisies; confine leur peche donne dens petites quaises ce units autre petite et polisies.

Le Sansara nu Zeucz, Riguene ceprent, Less, Sarcieda Caperuit, Dans, Hormson letraduciplat, Geore, Pierre letroduciple, Las Pierre aussie, Can.) e arvisore trois jeste dat poucre (1,286 de longuere totale; ann marsan poucre (1,286 de longuere totale; ann marsan poucre (1,286 de longuere totale; ann marsan pougre et al.) et le brust, de blanc, de jumiltre et de mair; le dessons du crapa et les nurmbres con jamiltres as queue, moiss longue que son corpe, est noire à l'externite; le nex, le chamter de la pour de la recelle una brum.

Buffon, en indiquant est animal comme étant de l'Amérique méridiouale, a roumais une cerrour; il est certain qu'il habite le cap de Boune-Espérance. Il est fort jult, très-uffettrés-adroit, ne virant quedans lesbois, sur la lisiere desquels il se creuse un terrier. Il en sort pendant le jour, et quelquefois assais pendant le clair de lune, pour se mettre en classes et poursuive les petits mammaféres et les oiseaux dout il se nourrit. Comme il ainue beaucoup les outs, il se lararde quelqueriós dans la plaine pour cherefare de salis de perdiris, gangas. cailles, etc., mais alors il anuec avec leameony de précantion, tantôt marchant debont en levant la téré au-dessus dès herbes, bour décourré le danger, tantôt se glissant dans les broussailles, pais s'arrêtant tont à comp pour écouter, assis sur son derrière et les deux hera pendants à ses cidés. An moindre bruit, à tomoindre appareure d'un objet suspect, il fini avez agilie et va s'enfoucer da us on terrier. Lorsqu'il est effenyé ou en colère, il bidre son urine, qui ordinairement sent marvis, mais sint, dans ce cas caballe une odeur fétile.

Pris jeune et élevé avec douceur, il s'apprivoise très-bien. Buffon en a possédé un assez longtemps, vivant. Voici ce qu'il en dit : « Nons avions nourri ce surikate d'abord avec du fait, parce qu'il etait fort jeune; mais son goût pour la chair se declara bientôt; il mangeait avec avidité la viande crue, et surtout la chair de poulet; il cherchait aussi à surprendre les jeunes animaux ; un petit lapin qu'on élevait dans la même maison serait devenu sa proje si on l'eût laissé faire. Il aimait aussi beaucoup le poisson, et encore plus les œufs : on l'a vu tirer avec ses deux pattes rénnies des œufs qu'on venait de mettre dans l'eau pour entre ; il refusait les fruits, même le pain, à moins qu'on ne l'ent maché ; ses pattes de devant lui servaient, comme à l'écurenil, pour porter à sa gueule. Il lapait en buvant comme un chien, et ne buvait point d'ean, à moins qu'elle ne fut tiede. Sa boisson ordinaire était son prine, quoiqu'elle eut une odeur très-forte. Il jonait avec les chats, et tonjours ihnocenment; il ne faisait aucon mal aux enfants, et ne mordait qui que ce soit que le maître de la maison, parce qu'il l'avait ruis en aversion. Il était si bien apprivoisé, qu'il répondait à son nom: il allait seul par tonte la maison, et revenait seul quaud on l'appelait. Il avait deux sortes de voix, l'aboiement d'un jeune chien, lorsqu'il s'ennuyait d'être seul, on qu'il entendait des bruits extraordinaires; et, au contraire, lorsqu'il était excité par des caresses, on qu'il ressentait quelque mouvement de plaisir, il faisait un bruit aussi vif et aussi frappe que celui d'une petite crécelle tournée rapidement. »





L Hydra rayfe

LES HYÉNES

N'out point de petites deuts du tout derrière la grosse molaire d'en los ; leurs ongles ne sont pas rétracilles, et elles out une poche profonde et glanduleuse sous l'anns.

I" Genne. Les HYENEN (Hyerne, Baiss.) and tous les piecis à quaire doight; elles oul frentequatre dents, dont doute incivires, quaire estemporare de la confideration de la confideration de la confideration parte de la confideration de la conf

uiues, dit molaires à la mârhoire supérieure et huit à l'inferieure. Leurs méchelères inférieres res présentent deux fortes pointes tranclantes; la Besion de leurs jambes de derrière leur fait tonir la croupe fort bas ; elles onl la langue rude; les teux très asilants, et les orelles grundes;

L'HYÉNE RAYÉE (Hyena vulgaris, Grorr. — Drsw. Canis hyena, Las. Le Zabo des Arabes. Le Kaftaar de la Perse, et le Dubbach de Barbarie. L'Hyène of Orient des naturalistes

A ardinairement trois pieds quatre pouces (1,085) de longueur, nou compris la queue. Son pelage est d'un gris jaunàtro, rayê transversalement de brun sur les flancs et sur les pattes; son museau et sa gorge sont noirs, ainsi qu'une lougue crinière qu'elle a sur le dos; ses oreilles sont longues et coniques, prese que nues. Elle habite la Barbarier, l'Estype, la Noble, la Syrie et la Perse.

Les livenes sont des animans qui ont singulièrement prété à la superation et qui ont été le sipit de mille contre tous plus mercellieux on plus abundes les uns que les autres. Les aucieus ont érrit que l'hyène était alternativement mâle pendant six mois et femelle pendant les six autres mois, eccepé quand elle portait, allatiait et élevait ses petits, car alors elle restait femelle toute l'année. Mis, l'aumée suivante, elle premit sa revauche en conservant les fonctions de maile el faisant sufuir à one compagnon le sort de la femelle. Selon les



LES HYBNES

CAMPINIST DE CEPRES (EFRIQUE MERIHIOSSES)

(Jardin des Plant



HYENES

9-39

mêmes auteurs, les hyenes savent imiter parfaitement la voix humaine, et voita comment elles utilisent ce talent : elles rôdent autour des troupeaux et surtout autour des bergers, sans se laisser aperecvoir, jusqu'à ce qu'elles aient entendu prononcer le nom d'un des pâtres; elles le retiennent, puis vont s'embusquer la nuit dans un buisson, et là, d'une voix plaintive, elles appellent le berger par son nom comme pour l'ameuer au secours d'une femme ou d'un enfant expirant. Le malheureux, trompé par cea gémissements douloureux, vole auprés du buisson pour secourir un être souffrant qui l'appelle, mais il ne trouve qu'une affreuse hyène qui le dévore. S'il devine le piège qui lui est tendu, il fuit : mais l'animal dirige sur lui, à travers les ténèbres, l'éclat sombre et rougratre de ses yeux, et cette funèbre lucur le charme. l'arrête dans sa course, et le force, par une fascination magique, à attendre, dans l'immobilité complète d'une statue, l'hyène, qui vient pour en faire sa proje. Il parsit que les jeunes tilles étaient plus difficiles à fasciner que les bergers, car l'hyène, pour s'en emparer, était obligée d'employer d'autres movens beaucoup plus mystérieux et compliques. Elle prenait la forme d'un beau garçon, et, toujours au moyen de ses yeux, elle faisait naître dans le eœur d'une jeune fille un amour désordonné qui la rendait folle; alors la pauvrette abandonnait son troupeau pour courir les champs, et le monstre profitait de cette circonstance pour croquer d'abord la bergère, puis ensuite les montons.... « Tout cela peut arriver sans l'hyène, e dit Buffon.

Dana le siècle dernier, les écrivains, un neu plus critiques que leurs pères, abandonnérent ces contes absurdes, mais pour les remplacer par d'autres contes, ou au moins par des exagérations ontrées. Buffon lui-même n'est pas à l'abri de ee dernier reproche; écoutons-le : « Cet animal sauvage et solitaire demeure dans les eavernes des montagnes, dans les fentes des rochers ou dans des tanières qu'il se creuse lui-même aous terre. Il est d'un naturel féroce, et, quoique pria tout petit, il ne s'apprivoise pas. Il vit de proie comme le loup, mais il est plus fort et paraît plus hardi; il attaque quelquefois les homnies, il se jette sur le bétail, suit de près les troupeaux, et souvent rompt dans la nuit les portes dea étables et les clôtures des bergeries. Ses yeux brillent dans l'obscurité, et l'on prétend qu'il voit mieux la nuit que le jour. Si l'on en eroit tous les naturalistes, son cri ressemble aux sanglots d'un homme qui vomirsit avec effort, ou plutôt au mugissement d'un veau. L'hyène se défend du lion, ne craint pas la panthère, attaque l'once, laquelle ne peut lui résister. Lorsque la proie lui mangne, elle creuse la terre avec les pieds et en tire par lambeaux les cadavres des animaux et des hommes. .

A présent venous-en à la verité. Les hyènes rayères sont en effet des animans trie-fracuelles et d'une voracité déglouinat, mais if une lichete, d'une poltronerie incomparablement plus grande que celle du loup. Elles ne vivent que de calvares, de voiries, et c'est à ce goil presonnée pour la chair corrompue, beaucoup plus qu'il teur précendue ferectié, qu'il faut attribuer cette insbitude qu'il faut nu de detterre les cadavres quand elles parsiments d'entre dans les clies-out de déterre les cadavres quand elles parsiments d'entre dans les cites en le comparable de la comparable

que les livenes cussent déterre un cadavre. s Voyage aux sources du Nel, tome XIII, page 481. Non-seulement elles ne peuvent en aucune manière Intter contre le liun et la panthère, mais leur timidite ne leur permet pas même d'attaquer des jackals et antres animanx de la taille du renard et au-dessus. Elles rodent sans cesse pendant la mit, et quelquefois elles s'approchent des habitations, non nour inquieter les hommes, dont elles redoutent beaucoup la presence, mais pour se nourrir des immondices qu'elles y cherchent. Si elles se hasardent à attaquer une pièce de bétail, c'est un faible agneau on un animal mourant qui ne neut leur faire aucune résistance, et si elles sont surprises dans ce mefait, elles se laissent assommer à coups de hâton par des enfants de buit à dix aux, saux chercher à se défendre. Les marabouts, dont toute l'ambition est de se faire passer pour saints aux veux du peuple, cunnaissent parfaitement la làchete de cette espèce : aussi ne manquent-ils pas, quand ils en tronvent l'occasion, de saisir une livène vivante à bras le corns, et de l'annorter ainsi dans la ville. Comme elle ne leur fait jamais la moindre blessure, les Arabes attribuent à la sainteté du personnage et à une faveur spéciale du prophéte ce qui n'est que le résultat de la timidité de l'animal. « En Barbarie, dit Bruce, j'ai vu des Maures saisir, en plein jour, des hyènes par les oreilles, et les tirer vers eux sans qu'elles fissent d'autre résistance que de chercher à se dégager. «

La ménagerie a possedé fort souvent des liveues ravées, et jamais elles ne se sont parfaitement apprivoisées, quoique ces animanx y aient toniours parn inoffensifs. L'une d'elles s'était rongé jusqu'à cumplete destruction tous les doigts de ses pattes de derrière, et se trouvait réduite à marcher sur de véritables moignons, ce qui ne l'a pas empêchée de vivre plusieurs années. Cependant il est certain que cette espèce, élevée avce douceur, s'apprivoise parfaitement. Il y a trois ans que toute untre armée d'Algérie a vu à Bone un officier français qui en avait éleve nue. Elle lui était attachée, le suivait librement dans les rues comme à la campagne, obéissait à son commandement, accourait à sa voix, et le caressait absolument comme aurait fait un chien.

L'Hyène D'Artssinie (Higuna Benetit. - Cawis husenomiles. Bauce) alleint moon's cinq pieds neuf pouces (†,858) de longueur totale, et sa quene a vingl (1 un pouces (0,369); ses formes générales se rapprochent davantage de celles du chieu, et elle n'a pas le train de derrière aussi incline que l'Injène rayée, dont elle differe encore par sa conteur d'uo roux brun, plus pâle aux oreilles et à la tête; par son museau plus long et non étrauglé, ressemblant a celui d'un chien; par sa crinière d'un rouge brun el non pas noire, et par sa queue égale- ce qui est un caractère specifique l'es-franche.

ment d'un rouge brug, deut les poils, ainsi un ceux de la crinière, ue sont pas annelés de noir à la pointe; elle n'a pas la gorge noire, mais seulement nue loche remontant jusqu'à l'extremile de la méchoire inférieure; ses orcilles, longues de plus de neuf pouces (0,244), ne sont pas nues, mais convertes de puils très-fins et Irès-courts. Du reste, elle est ravée de noir a peu près de la même manière, à celte différence néanmoins que les bandes des jambes de derrière ne soul pas framversales, mais longitudinales,

Malgré ces différences énormes, malgré des mours tout à fait différentes, l'hyène de Bruce, quatre fuis plus grosse que l'hyène rayée, a été confonduc avec elle par tous les naturalistes, et cela parce qu'ils out plus consulté la manvaise figure qu'on en a dunnée dans la traduction française du Voyage aux sources du Nil, que la description écrite du voyageur.

HYÉNES.

231

Les liveues d'Abyssinie vivent solitairement comme l'hyene ravée, et naraissent n'avoir guere plus d'intelligence. Bruce dit : « Elles sont an contraire excessivement brutes, paressenses, sales, déponrvues de toute espéce de pudeur, et ayant enfin des mœurs très-ressemblantes à celles du lonp. Le courage qu'elles montrent ne leur vient que de leur extrême voracité; aussi meurent-elles plus souvent en fuvant qu'en combattaut. C'est une vraie peste en Abyssinie; il y en a partout, dans les campagnes et dans les villes, et je suis sûr qu'il y en a plus que de moutons, quoique les montons y soient pourtant en grand nombre. Depuis le moment du crépuscule du soir jusqu'an point du jour. Goudar est cempli d'Invênes, qui viennent dévorer les cadavres des infortunes que les cruels Abyssinieus laissent sans sépulture dans les places publiques et dans les cues. Il croit en même temps, ec peuple sanguinaire et superstitieux, que ees animaux ne sont autre chose que les falashas (soreiers), qui chaugent de figure par le pouvoir de la magie, et qui desceudent la nuit de leurs montagnes pour venir se nourrir de chair humaine. « Il raconte qu'en sortant chaque soir du palais du roi pour rentrer chez lui, il courait risque d'être mordu par les livenes, « Les hommes armés qui m'aecompagnaient, dit-il, ue les épouvantaient point. Elles grondajent en rôdant autour de nous, et il ne se passait guère de muit sans an'elles tuassent ou blessassent nuclqu'un. .

En Abyssinie et dans l'Atbara, on n'enterre pas toujours les cadavres humaius, et on se borne à les norter dans la campagne ou même à les laisser dans la rue, quand ec sont les eorps de pauvres gens ; les hyènes se chargent de leur donner la sépulture. Aussi, eet animal marche insolemment en plein jour fait face à l'homme ; cependant il attaque toujours le mulet ou l'âne plutôt que le cavalier. En route, les fusils l'empéchent de veuir trés-près des voyageurs; mais la muit, le soir et le matin, il est toujours sur leurs talons. Comme on ne le chasse iamais, et que l'on se contente de repousser ses agressions, l'impunité lui donne de l'audace, et sa voracité le pousse quelquefois insur'à entrer dans les maisons. « Une mit, dit encore le voyageur cité plus hant, j'étais dans la province de Maitsha, trés-occupé d'une observation astronomique, lorsque j'eutendis passer quelque chose derrière moi ; soudain je me retournai et ne pus rien voir. Ayant aehevé ce que je faisais en ec moment, je sortis de ma tente dans l'intention d'y retourner bientôt, et, en effet, j'y reutrai presque tout de suite. Mais, en mettant le pied sur le seuil, j'apercus deux gros veux bleus étincelants dans les ténèbres. Je criai sondain à mon domestique de porter de la lumière ; et nous vimes une hyène à côté du chevet de mon lit, tenant dans sa bouche trois ou quatre paquets de chandelles. Je ne pouvais lui tirer un coup de fusil sans courir risque de briser mon quart de cercle, ou quelque autre de mes instruments. Comme elle avait la gueule pleine de chandelles, elle semblait à ce moment ne pas songer à une autre proie, et je voyais qu'elle était trop embarrassée pour me mordre. Je pris done une lance, et je la frappai aussi prés ilu eœur qu'il me fut possible. Jusqu'alors elle n'avait pas moutré la moindre colère ; mais, des qu'elle se sentit blessée, elle laissa tomber ee qu'elle avait dans la gueule, et fit des efforts incrovables pour remonter le long du fût de la lauce et venir jusqu'à moi. La crainte de la voir réussir me fit tirer un pistolet de ma ceinture, et je lui làchai mon cond. Presque aussitôt mon domestique lui fendit le crâne d'un

roup de hache. Enfin, les hyènes faisaient les tourments de ma vie; elles troublaient nos promenades du soir; elles dévoraient sans cesse quelqu'un de nos mulets et de nos ânes, animaux qu'elles cherelent toujours de préférence. »

On voit par cre citations que l'hyène d'Alysseine diffère de l'hyène rayés, mon-seulement par la taille et la couleur, mais encore par son audare et as ferociét. Comme le loup, cette espéce préfére le chim à toute autre proie, et il paraît qui en cela feu statistà it à los és et son goid et a baine. Il y a entre ces animate une autipatite intrincible, et les chiens les plus lardis pour le chases at sanglier n'osenti jamais la pouraitive dans les bois, in la combittre en at sanglier n'osenti jamais la pouraitive dans les bois, in la combittre en de berger, auastisti qu'ils l'aperçoivent, a'elancent sur elle et l'étranggient sans foron.

L'HINE VERENTE (Hyern expensite, DENN-CREST evendra I. M. Hyern roft, G. Cerc. Le. Laup-liègre de Kolles, si e loup-liègre n'est la hyenode pénier à le pelaged' un gris rous pronence; la l'éte et rousse, avre da moiritire sur le front et entre les ques; le d'essous du rous et d'un hrenn roussière; le d'essous du cou et d'un frent settement est blanchière; des tarbrs de rout settement est blanchière; des tarbrs croupe et les cuisies; elle a une hande noiette de chaque côt de nou, le a jumbes et les pieds

uorialirea, avec la face intermo des jambes de devand d'un blanc rousafer la queue rousse dans sa première moitié, et moirdire dans la seconde. Dans sa première ciditude des gizenents fasiles, Canier avait donne le nom d'hyène rousse siles, Canier avait donne le nom d'hyène rousse particular de la desta de la contendada de la conla conl

L'hyène tachetée habite le midi de l'Afrique, et principalement le cap de Bonne-Esperance; il paraît cependant qu'on la trouve quelquefois aussi en llarbarie. Pour la grandeur elle tient le milieu eutre l'hyène rayée et l'hyène d'Abyssinie, car celles de la ménagerie avaient deux pieds et demi (0.812) de hauteur sur le garrot, et trois pieds et demi (1,137) de longueur, non compris la queue. Moins sauvage et plus courageuse que les autres espèces, celle-ci a aussi plus d'intelligence, et sous ce rapport elle ne le céde guère au chien. Elle se défend hardiment coutre les animaux féroces avec lesquels sa force lui permet de lutter, et elle ne se nourrit de cadavres que lorsque la chasse aux gazelles et aux antilopes ne lui réussit pas. Si l'on s'en rapporte à Barrow, il est des pays où on l'apprivoise et on la dresse pour la chasse. Il paraîtrait qu'alors elle s'attache à son maître avec beaucoup d'affection, et qu'elle lui est aussi devouée, aussi fidèle qu'un chien. Toutes celles qui ont vecu à la ménagerie portent à croire ce qu'en a dit ce voyageur, car elles étaient fort douces, caressantes même, et elles aimaient beancoup qu'on les grattat antour des oreilles et sur le con. Ce n'était pas seulement à leurs gardiens qu'elles donnaient ces marques d'amitie, mais encore à toutes les personnes étrangères qui s'approchaient de leur loge. L'une d'elles, lors de son arrivée en France, s'echappa de sa cage, à Lorient. Elle courut quelque temps la campagne sans faire de mal à personne, et se laissa bientôt reprendre sans résistance. Elle a vécu seize ans à la ménagerie, et ce n'est que vers la fin de sa vie, lorsqu'elle fut tourmentée par les inlirmités de la vieillesse, que son caractère s'aigrit un peu. Elle cessa d'être caressante, mais pour cela elle n'en devint pas plus méchante.

HYENES.

I. Ilivia na Cavina (Hypera Carleiry) et al cui pris hanchir intent nep sun ber finere; che a des labels l'entres, reades, atèles, utelles, ute et des a des labels l'entres, reades, attles, utelles, ut

L'Hisba moux (Hyrna fazer, Georr, Non la Habie hrane, Fa. Car.) est un peu moins urande que l'hiène rayie; non corps et convert en entire de poils longs, raider, d'un bran noiritre, qui prodent sur les colés; la lète est converte de poils courts d'un bran grisiltre; elle a sur les jambes de devant et les pueds de derrère quéques bundes transverse brunes et

blanchâtres; le dedans des jambes, le dessous du ventre el de la queue soul d'un gris blanchâtre. Sa justrie el ses morars sont inconnes.

233

2º Grass. Les PROTÈLES (Probles, Is. Grory, onl eign de diges aux piends de deran le quatre aux piends de deran le quatre aux piends de deran le quatre aux piends de derrière; lit différent encoued des hijenes par leur tife allougée, leur sussens fin et presque rossique el leur poche ne consistant qu'en un ailon perfond. Leur système destaire et el encore inconnu. mais lout fait presumer qu'il doit étre à peu pris cési des hyères.

L'ard-wolf, ou toup de terre, atteint la taille de nos chiens de bergers, et la bestabilité la Caferré et le pays des literators, du némanissi êt est seur arres, et la bestabilité notembre, et le passibilité sur écratie que la mit pour aller, en petite tuuque, à la classe des gazelles et des antilépous Problèment il se murrit aussi de voiries et the charques, et c'est pout-être pour s'ouparer des cadaves es Dissous, en Caferrie, où le locteur Kinot l'à rencontré plusieurs fois. Pershon bejunt, au se tien en famille daus un netreir profoud et à plusieurs issues, qu'il se cruse dans les hois. Lorsqu'on l'irrite, il rofresse as critaire et herisse ses nuins poils despois la maps pianey un la quene. Le vogaçeur lebalande, le première qui ait découvert et fait counditre rot anique, en a toie et rapporté et lesse, la critaire hirrissée, le corps trés-penche en arriters, les oreilles et losses. Lorsqu'en l'échient le même terrier; il en a un fui avec tiesse, la critaires hirrissée, le corps trés-penche en arriters, les oreilles et la noure la isserse.





LES CHATS

N'out point de prlites dests du tout derrière la grasse molaire d'en bas; leur musean est gles non rétractiles, mais semblables à ceux des court et road; leurs ongles sont rétractiles, chiess; par leur tête plus petite et plus courte. excepte dans le premier genre. Ils onteinq dougts aux pieds de desant, et quatre à ceux de der-élancé, et colin par leurs dents méchelières qui

I' Gran. Les GUÉPARDS (Guepar) dif- espèce, qui est :

ferent des chats proprenient dits par leurs on per leurs jambes plus longues, leur corps plus soul moins franchentes. On a en connaît qu'une

Le guépard on Padu (Guepar jubatus. - Felis jubata, Schr. - Lin. Felis quitata, Gana. Le Tigre chasseur, des Indes; le Léopard à crinière; le Faille et le l'ouse des Persans, le Jas des Tures

Ce joli animal habite l'Asie méridionale et plusieurs contrées de l'Afrique; il a trois pieds et demi [1,157] de longueur, non compris la queue, et deux pieds 0,650 de hauteur. Son pelage est d'un beau fauve clair en dessus, et d'un hlane pur en dessous; des petites taches noires, rondes et pleines, également sennes, garnissent toute la partie fauve; celles de la partie blanche sont plus larges et plus lavées ; la dernière moitie de sa queue est annelée de douze anneaux alternativement blancs et noirs; enfin, les poils de ses jones, du derrière de la tête et du cou sont plus longs, plus laineux que les autres, ce qui lui forme comme une sorte de petite crinière. À cette jolie robe le guépard joint la légéreté des formes et la grâce des mouvements. Avant les doigts longs, minis d'ongles pen pointus et nullement rétractiles, il ne peut grimper sur les arbres comme la plupart des chats; mais il bondit comme eux, court avec beaucomp



CHASSE AU TIGRE



CHATS. 235

plus d'agilité et peut atteindre aisément le gibier en le poursnivant, quand il n'a pas réussi à s'en saisir par surprise.

Il s'en faut de beaucoup que le guépard ait le caractère perfide et féroce des grands chats avec lesquels les naturalistes l'ont classé. Onoique habitant des forêts et vivant de la chasse, il est peu faronche et s'apprivoise fort aisément. Alors il s'attache à son maître, repond à sa voix, le suit, le caresse, se laisse dresser à chasser pour lui, et montre autant d'intelligence que de doncenr. Celni qui vivait, il y a peu d'années, à la ménagerie, venait du Sénégal; il était si familier, qu'on l'avait place dans un parc, où il vivait librement, et dont jamais il n'a cherché à sortir. Il obeissait au commandement du gardieu de la ménagerie, et il aimait surtout les chiens, avec lesquels il jonait toute la journée sans leur faire jamais aucun mal. Un jour, un petit domestique negre, âgé de dix à donze aus, vint se promener au Jardin des Plantes; il apercoit le guépard dans son parc, et se met aussitôt à l'appeler : Fadh! Fadh! Le guepard le regarde, s'approche ; aussitôt le negrillon de jeter là le chapeau à galon, la veste de livrée, d'escalader la palissade, de se jeter sur Fadh qui l'attendait avec impatience, et les voila se baisant, se léchant, se caressant de mille manières, se serrant, l'un dans les bras, l'autre dans les pattes, et se roulant tous deux sur le gaxon en jouant à qui mieux mieux. Cette scène, aussi surprenante qu'inattendue, effraya ceux qui en furent témoins autant qu'elle les étonna; on courut chercher le gardien des animaux. On apprit alors que le guépard et l'enfant avaient fait ensemble la traversée du Sénégal en France, qu'ils s'étaient epris d'amitie sur le pont du bâtiment, et que tous les deux venajent de se rencontrer par hasard, et de se reconnaître après une séparation de trois mois.

Si l'on en croit Eldemiri, ce serait Chaleb, fils de Walid, qui, le premier, se serait servi du guépard pour la chasse, ce qui, du reste, est assez peu important à savoir. Ce qu'il y a de certain, c'est qu'à Surate, au Malabar, dans la Perse et dans quelques autres parties de l'Asie, on élève ces animaux pour s'en servir a cet exercice. Les chassenrs sont ordinairement à cheval, et portent le guépard en cronpe derrière eux; quelquefois ils en ont plusieurs, et alors ils les placent sur une petite charrette fort légère et faite exprés. Dans les deux cas l'animal est enchaîne, et a sur les yeux un bandeau qui l'empêche de voir. Ils partent ainsi pour parcourir la campagne, et tâcher de découvrir des gazelles dans les vallées sauvagea où elles siment à venir paître. Aussitôt qu'ils en aperçoivent une, ils s'arrêtent, déchaînent le guépard, et, lui tournant la tête du côté du timide rumipant, ils le lui montrent avec le doigt. Le guévard descend, se glisse doncement derrière les buissons, rampe dans les hautes herbes, s'approche en louvoyant et sans bruit, toujours se masquant derrière les inégalités du terrsin, les rochers et autres objets, s'arrêtant subitement, et se couchant à plat ventre quand il craint d'être aperçu, pnis reprenant sa marche lente et insidieuse. Enfin, quand il se croit assez près de sa victime, il calcule sa distance, s'elance tout à coup, et en cinq ou six bonds prodigieux et d'une vitesse incroyable, il l'atteint, la saisit, l'étrangle, et se met aussitôt à lui sucer le sang. Le chasseur arrive alors, lui parle avec amitié, lui jette un morceau de viande, le flatte, le caresse, lui remet le bandeau, et le replace en croupe ou sur la charrette, tandis que les domestiques enlèvent la gazelle. Néanmoins, il arrive que luriquefois que le

guépard manque son comp, malgre ses ruses et son adresse. Alors il reste tout saist et comme honteux de sa mésaventure, et ne cherche jamais à poursuivre le gibier ; son maître le console. l'encourage par des caresses, et les chasseurs se remettent en quête avec l'espoir qu'il sera plus heureux une autre fois. Dans le Mugol, cette chasse est pour les riches un plaisir si vif, qu'un guepard hien dresse, et qui a la reputation de manquer rarement sa proie, se vend quelquefois une somme exorbitante.

En Perse, cette chasse se fait à pen près de la même manière, a cette difference pres que le chasseur qui porte le guepard, en croupe se place au passage du gibier que des hommes et des chiens vont relancer dans le bois. Quand une gazelle passe à sa portée, a il débande les yenx de l'animal, dit Chardin, et lui tourne la tête du côté de la hête relancée; le guépard l'aperçoit, fait un cri, s'élance à grands sauts, se jette dessus et la terrasse. S'il la mampie apres quelques bonds, il se rebute d'ordinaire, et pour le consoler on le caresse. Il v a en Hyrvanie des bêtes dressees qui font la chasse finement, se trainant sur le ventre le long des haies et des buissons jusqu'à ce qu'elles soient proches de la proje, et alors elles s'élancent dessus, « L'empereur Léopold I'' avait deux guepards aussi privés que des chiens. Quand il allait à la chasse, un de ces animaux sautait sur la eroupe de son cheval, et l'autre derrière un de ses courtisans. Aussitôt qu'une pièce de gibier était levée, les deux guépards s'elancaient, la surprepaient. l'étranglaient, et revenaient, tranquillement, saus être rappeles. reprendre leurs places sur le cheval de l'empereur et sur celui de sou courtisan.

dents, savoir : doute incisives, quatre canines, buit mulaires superieures et six inférieures; lear carpassiere superienre a trois lobes et un talon mousse en dedans; l'inférieure a deux lobes pointus et tranchants, sans aucun talon cufin ils n'ont qu'une très-petite tuberculeuse supérieure, sans rien qui lui corresponde en

2 GENRE Les CHATS (Felis, Les.) ont trente tiles qui s'étendent et se redressent, puis se cachent entre les doigls, à la volunté de l'animal; leur langue est hérissee de papille, épiproves et corners : leurs oreilles sont pointues : ils n'ont point de follieules anales. Il résulte de l'organisation des chals qu'ils sont essentiellement carnivores et propres à se noctrir de proje vivante, et qu'ils seraient les animaux les bas. Leurs duigts sont armés d'ongles rétrac- plus destructeurs s'ils pouvaient courir.



CHATS. 237



Le Luc

4 Pt. CHATS DE L'ANGIEN CONTINENT.

Le Loo, (Frisa Ire, Les, L', tiend des Arabes, et le Gabul de Persons, varie, pour la faille et le Gabul de Persons, varie, pour la faille et pour la coulleur, en raison des pass qu'il lambies, son péage est commonrente d'un lance assert de la common d

- 1° Le Lion jaune du Cap, peu dangereux; 2° Le Lion brun du Cap, le plus feroce et le plus resionté de toux;
- 3º Lo Lion de Perse au d'Arabie, a pelage isabelle pâle et crinière épaisse;
- 4" Le Lian da Seetgal, à crinière peu épaisse et pelage un peu jaundire; 5" Le Lion de Barbarie, à pelage brundire, avec une grande crinière dans le nutle; ce dernier est poltron, mais il s'apprivoise facile-

Avant de commencer l'instance du loui, il est indispensable que p'donne quelques genéralités au l'es clats, es n'juaris probablement sur cette famille bien
ées periggés à combattre, bien des erreurs s'relever. Ces animans, si on les
teuties en automoties, out incontestablement organises pour être les plus forroces et les plus forts de tous les carnassiers, et l'eur structure est admirablement
en harmonie avec leurs mours. « Continuellement en action la nuit et le jour,
dit Desmoolius, la ruse et la patience sont toujours les moyens qu'ils perferent;
ur attaque est toujours une aurprise: aussi leur orgite estelle plus developer que dans les autres manuniféres pour autoit de s'entre des l'entre de l'en

de plus un miroir réflecteur auquel les maindres rayons de hunière diffuse ne

penvent échapper, les recueille pour les renvoyer sur la retine. L'odorat, moins aetif que dans les chiens, est pourtant supérieur a celui de beaucoup de carnassiers. Le gout paraît le plus obtus de tous leurs sens. En effet, leur langue est plutôt un organe de mouvement; ses pointes cornées, juclinées en arrière et redressables, servent aux chats à râper les parties molles et intenses de leur proje. Un toucher très-délieat réside dans leurs monstaches, on plutôt dans leurs bulbes, car les barbes ne font que transmettre l'impression du chor et de la résiatance des objets. L'intestiu est plus court que dans les autres rarnassiers. La force musculaire est immense. Heureusement la force irresistible, dont pourrait disposer leur férocité naturelle, est laissée inactive par leur timide prudence portée jusqu'à la lâcheté. Les chats ne courent pas; cette impuissance tient moins an défaut d'une force d'impulsion suffisante qu'à l'extrême flexibilité de leur colonne vertébrale et de leurs membres, incapablea de conserver la rigidité nécessaire dana la course. En revanche leurs bonds sont enormes. Ils se glissent, rampent, grimpent, s'accrochent, se fourrent avec une adresae et une agilité incrovable. Rien de plus sûr que leur coup d'œil; mais aussi, quand ils manquent leur coup, soit méliance, soit dépit, ils se retirent ordinairement sans revenir à la charge. Les femellea ont pour leurs petits une tendresse toujours prête à se dévouer, et qui multiplie leur courage et leurs forces. Cette tendresse des mères contraste avec la jalousie qui fait quelquefois des mâles lea plus dangereux ennemia de leur propre postérité. Aussi les femelles se cacheut pour mettre bas; et pour mieux préserver leur famille, elles la changent souvent de retraite : cet justinct ne se perd naa même en domeaticité. »

L'intelligence des chats est généralement moins développée que celle des animanx des familles précédentes, et c'est encore une nécessité de leur organisation. Aucune education ne peut exciter en eux des facultes dont ils n'ont pas les organes, et c'est à cela que l'on doit attribuer les habitudes farouches, le caractère indépendant et sauvage que le chat domestique a conservés, malgré l'autiquité de sa servitude. Aucune espèce conque ne vit en société, et l'amour même ne parvient à réunir le mâle et la femelle que pendant le court instant des desirs et de l'accouplement. Du reste, cette vie solitaire, cette antipathie pour la société, s'expliquent assez bien par les besoins individuels. La plupart des chats ne se nonrrissant que de proies vivautes, il fant à chacun un espace de pava assez grand pour le nourrir, et tout ce qui vient lui disputer son gihier, partager sea movens d'existence, est nécessairement un eunemi. L'instinct de la solitude, naissant de cette canse, paraît indéléhile chez ces animanx; aussi tiennent-ils au pays, à la localité où, des leur enfance, ils ont trouve une suffisante nourriture. Ils a'y affectionnent, et même le chat domestique le plus doux, le plua caressant, a'attache plus à la maison qu'à son maître ; il ne la quitte jamaia pour lui, et y revient ai on l'a transféré dans une nouvelle demeure.

Tous les chats out, à bien peu de close pres, les mienes formes, le mêmensemble d'attitules, de gestes, de mouvements et de manières. Tous, pour exprimer leur satisfaction, même dans les plus grandes espèces, font entendre co rouven qu'à Paris on appelle foir dons les chats domastiques. Tous fuellest et soufflant et montrant leurs deutste la même manière et dans les mêmes occasions, et cerpondul leur voix vaire lesaction d'une source a une autre : nor exemple, le lion rugit d'une voix creuse et presque semblable à celle d'un tanreau; le jaguar aboie comme un chien; le chat miaulé; le cri de la panthère ressemble au bruit d'une seie, etc.

De tous temps les chats, et les grandes especes surtout, ont éte célebres par leur cruauté et leur férocité prétenducs indomptables. Le vrai est qu'ils sont beaucoup moins cruels que beaucoup de petits carnassiers auxquels nous ne faisons pas ces reproches. La belette, la fouine, le renard, le loup, par exemple, semblent donner la mort pour le plaisir de tuer. S'ils pénétrent dans un ponlailler, une basse-cour, une bergerie, ils n'en sortent pas tant qu'il y reste un être vivant. Les chats, au contraire, n'attaquent que quand ils ont faim, et se contentent pour l'ordinaire d'une seule victime. Au milieu d'un trouneau nombreux et sans défense, ils saisissent leur proie, la dévorent, et se retirent sans même faire attention aux autres, jusqu'à cc qu'une nouvelle faim les raméne; ils ne tuent iamais sans nécessité. Quant à leur prétendue férocité, elle n'existe pas plus chez eux que chez tous les autres carnassiers. Quoi qu'on en ait dit, toutes les espèces s'apprivoisent fort bien et sont susceptibles d'affection pour leur maître. Ce qu'il y a de singulier, c'est que de toutes les espèces, peut-être, le chat domestique est celle qui est le moins susceptible de sentiments affectueux; non pas que cela tienne à son caractère, mais à sa timidité et à l'babitude que nous avons de le faire vivre avec le chien, son ennemi le plus redouté et le plus dangereux, et dont la présence tient constamment le chat dans un état d'irritation et de fraveur qui absorbe ses autres sentiments.

Le lion se trouvait autrefois dans une grande partie de l'Europe meridionale. Il habitait en tres grand nombre la Macedoine, la Thessalie, la Thrace, probablement la Grèce entière et toute la partie méridionale de l'Asie, depuis la Syrie iusqu'au Gange et à l'Oxus. Aujourd'hui il n'existe plus en Europe, et n'est conmun nulle part ; l'on n'en voit plus que quelques uns en Asie, dans la presqu'ile de l'Inde. L'espèce se soutient encore en Barbarie, particulièrement aux environs de Constantine et de Bone, au Sahara, au Senegal et au cap de Bonne-Espérance : mais on la refoule continuellement dans le désert, et il est à croire que bientôt les armes à feu l'auront entièrement detruite. Les Grecs, qui ne conunissaient pas le tière du Reugale, ont naturellement fait du lion le roi des animaux, parce que c'était pour eux le plus grand et le plus fort des carnassiers. L'ayant fait roi, il était naturel aussi qu'ils lui attribuassent les vertus que les rois devraient avoir, c'est-à-dire la noblesse de caractère, la supériorité du courage, la fierté, la générosité, etc. Buffon, en sa qualité d'écrivain plus qu'en celle de naturaliste, s'est emparé de ces idées, et nous les a transmises dans son style aussi brillant qu'inimitable. Il est fâcheux que toutes ces belles qualités disparaissent devant l'étude des faits. Comme tous ses congénéres, le lion n'attaque que par surprise, soit qu'il attende en embuscade, soit qu'il se glisse dans l'ombre ou rampe à la clarté du jour, caché par quelque abri, pour tomber à l'improviste sur une victime longtemps épiée, et cette victime est toujonrs un animal faible et innocent, qui ne peut lui opposer aucune résistance. Ce n'est que poussé par une faim extrême qu'il osc assaillir un bœuf ou un cheval : mais jamais il ne commence volontairement une lutte avec un animal capable de lui résister. Tout ce qu'out dit les voyageurs du combat du lion contre l'éléphant,

- - Jight of Labor

le rhinoceros, l'hippoputame et le tigre est autant de suppositions hasardees um ne méritent aucune foi. Sa nourriture ordinaire consiste en gazelles, et en singes quand il peut les rencontrer et les saisir à terre. Il se place ordinairement en embuscade dans les roseaux, autour des mares on ces animaux ont l'habitude d'aller boire le soir et le matin. Là, il reste à guetter un temps infini. avec cette admirable patienee qu'ont tous les chats. Si un animal passe à sa portée, d'un bond prudigieux il s'élance sur lui, lui enfonce ses formidables griffes dans les flancs, et lui brise le crâne avec les dents. S'il manque son counil ne cherehe pas à poursuivre l'animal, et l'on a mis sur le compte de sa générosité ce qui n'est que le résultat de sa conformation. En effet, il bondit, sante, mais il ne peut courir, et il marche avec une lenteur que l'on a prise pour de la gravité. Le lion n'est pas aussi ernel que le tigre, a-t-on dit; mais, si, en se elissant dans l'ombre, il s'est approché d'un krahal sans être découvert, et qu'il ait pu pénétrer dans un parc de moutons, il égorge tout avant de choisir la proje qu'il veut emporter ou dévorer. Il n'attaque pas les animaux quand il n'a pas faim, cela est vrai ; mais c'est simplement parce que, dans ses forêts, sûr de so superiorité de force, n'avant jamais attaque un être qui ait pu lui résister, comptant sur une agilité qui n'est comparable qu'à sa force, il ne craint iamais de manquer de proje; après s'être repu avec voracité, il s'endort pour deux ou trois jours, et ne sort de sa retraite ou de son apathie que pousse par une nouvelle faim. Tel il est dans le désert; il n'a jamais peur parce qu'il n'a jamais rien à craindre. Dans les pays habités par l'homme, il n'a plus ni courage ni fierte. La nuit it rode dans la campagne; s'il ose alors s'approcher des habitations, c'est pour chercher à s'emparer des pièces de menu betail échappées de la bergerie; il ne deilaigne pas même de prendre des oies et antres volailles quand il en trouve l'occasion. Enfin, faute de mieux, il se jette sur les ebarognes et les voiries, malgré cette délicatesse de goût qu'on lui suppose. Il est arrive assez sonvent à nos sentinelles, à Constantine, de tirer et tuer des lions qui venaient pendant la nuit rôder autour de la ville, afin de manger les immondices jetées hora des murs. Si ce noble animal, comme disent les naturalistes, a la hardiesse de s'approcher en tapinois d'un troupeau pour s'emparer d'un mouton, les bergers crient aussitôt haro sur le voleur, le poursuivent à cours de bâton, lui arrachent sa proie de vive force, mettent leurs chiens à ses trousses, et le forcent ainsi à détaler au plus vite. Il en arrive très-souvent autant au can de Bonne-Espérance, quand les fermiers hollandais le surprennent rôdant autour de leurs écuries; ils eu ont même quelquefois tué à coups de fourche jusque dans des cours où ils étaient parvenus à se glisser furtivement. a la manière des longs. Néanmoins ce n'est pas sans danger que l'on attaque cet animal, tout poltron qu'il est, car, lorsqu'il se sent blesse et qu'on lui ôte la faculte de fuir, il entre en fureur; et malbeur à l'individu sur lequel il déploie sa force prodigiense!

Le lion fait la présence de l'homne; il ne l'attaque jamais pendaut le jour, a moins qu'il n'y soit poussé par une faim atroce; nous citerons comme preuve un fait qui ést passé au Cap. Deux Hollandais d'Afrique vont un juur à la classe; l'un d'eux s'approche d'une marc, et un lion, à l'affitt dans les hantes herbes, crovant entendre le bruit d'une gazelle, s'édance et le saisit par le lexa savant.

d'avoir pu le distinguer; il reconnait un homme, et, surpris des as propre aduce, effeya de ce qu'il vient de faire, il reste immobile sam neimonis les sa victime; il a vu sa face imposante, et il tremble; il ferme les yeax pour se deroler à l'influence d'un repard qui l'eponante. Le malheureu Il follandais, voyant que son ami ne pent tirer sur le monstre sans trisquer de le percer nimené d'une lable, pend une couragene révolution; il profile de la suspeur du lion pour glisser dans sa poche la mais qu'il avait libre; il en sort doucement son content, forure, neureu son compe, et le plonge d'une le cour de l'animal. Mais celui-ci en mourant déchire sa victime, et tous deux roulent morts sur le gazon ensaipeable.

Le lion atteint insqu'à luit à neuf pieds (2,599 à 2,924) de longueur, dennis le hout du nez jusqu'à la naissance de la queue, mais senlement dans les déserts où il n'est pas inquieté et où il trouve une nourriture abondante. Le plus ordinairement sa taille ne dépasse pas cinq pieds et demi (1,786) de longueur, sur trois et demi (1,157) de hauteur. Sa femelle est d'environ un quart plus petite que lui. Sa figure est imposante et mobile comme celle de l'homme, et ses passions se peignent non-seulement dans ses yenx, mais encore dans les rides de son front; sa démarche est légère, quoique leute et toujours oblique. Sa voix est terrible, et tous les animaux tremblent à une demi-lieux à la ronde quaud sou rugissement fait retentir les forêts pendant la nuit; c'est un cri prolongé, d'un ton grave, mèlé d'un frémissement plus aign. Lorsque le lion menace, il se ride le front, se plisse et releve les levres, montre ses énormes deuts, et souffle de la même manière que le chat domestique; eufin, lorsqu'il attaque, il pousse un cri court et reitere subitement. Dans la colère, ses veux deviennent flambovants. et brillent sous deux égais sourcils qui se relevent et s'abaissent comme par un mouvement convulsif; sa crinière se redresse et s'agite; de la queue il se bat les flancs; it ouvre la gueule et laisse voir une langue hérissée d'énines pointnes et tellement ilures, qu'elles suffisent seules pour écorcher la peau et entamer la chair. Tout à coup il se baisse sur ses pattes de devant, ses yeux se ferment à demi, sa monstache se herisse, son agitation cesse, il reste immobile, et le bout de sa queue roide et tendue fait seul un très-petit monvement de droite à ganche. Malheur à l'être vivant qu'il regarde dans cette attitude, car il va s'élancer et déchirer une victime!

Quebque terrible que soil le lion, on ne laisse pas que de le classer avec des chiesa appayés par tels nomes si devel; a mois il faut que les uns et les autres aient été dressés à cet exercice pour le faire sans danger. On le relance dans son fourré, on l'en deloge, on le poursail, et on parivait à le tuer. Le courage de ce roi des animans ne tient pas contre l'adresse d'un Hottento tou d'un Nègre, qui novereu ossen. Il tatque ricle à été avec des annes assez legères. Ils le premient quelquefois en le faisant tombre dans une fisse protonde qu'ils recurrent avec des maitres fregales and essus despuelles la statedent un animal visant. Bes qu'il est prisonnier, il destend une rielle licheire, qu'on peut l'attachre, que l'entre de la comme de l

innocemment avec ext.; il est donz your see maitres et même caressant, surfout dans le prenire leve, et est se feverire reprezit quedqueix, il la tourne rarent contre ceut qui lin iont fait du hien. Comme ses monrements sont tré-impètienter et sea qui lin iont fait du hien. Comme ses monrements sont tré-impètienter et sea qui lin iont fait du hien. Comme ses monrements sont tré-impètienter et le comme de le descritor que se impetit de l'education puissent toujours les balancer; aussi y arrait-il quedque danger de l'education puissent toujours les balancer; aussi y arrait-il quedque danger de l'education puissent toujours les balances; aussi la in la liniaises soullaire, et partit médieix les impetits des guance, comme il conserve caussi la mémoire et la reconstant quand il di lis fig. et se seuver nome il conserve caussi la mémoire et la reconstant quand il di list fig. es se coleve est public sont pour fisir adultion aux control d'autroites, du line de que se coleve est pour fisir adultion aux control d'autroites, du line de giu sont là pour le style et en unique de critique des auciens ecrivains.

Dans ces animanx, la nassion de l'amour est très-ardente, « Lorsque la femelle est en chaleur, elle est quelquefois suivie de huit à dix mâles, dit Gesner dans son Histoire des animaux, et ils ne cessent de rugir autour d'elle et de se livrer des combats furieux... Je donte beaucoup de ce fait, et voici pourquoi : Le lion est armé d'une manière si terrible, que tout combat fivré à un animal de son espèce serait terminé en moins d'une minute par la mort de l'un des assaillants et pent-être de tous deux. J'ai eu dans mon cabinet les ongles d'une lionne ; ils étaient longs de cinq pouces (0,155), très-gros à la base, tranchants en dessous comme un rasoir, et aigus comme la pointe d'un canif. Les dents de ces animanx sont d'une grosseur énorme, et les canines dépassent les gencives de trois pouces. Avec de pareilles armes, le résultat d'une Intte doit être prompt et inortel. En second lien, chaque lion habite un canton assez grand, où il ne souffre aucun rival, et ce ne serait guère que dans un rayon de quarante à cinquante lienes que l'on pourrait tronver huit à dix males, même dans les contrees où ces animaux sont le pins abondants. Il est donc croyable que la femelle n'est suivie que par le mâle qui habite son canton, et il est certain qu'anssitot après l'accomplement, tous deux se quittent pour reprendre leur vie solitaire.



CRATS. 243



La Louise

La LIONNE a, comme tous les chats, quatre mamelles; elle porte cent luit jours, fait de deux à cinq petits qu'elle allaite ordinairement six mois. Elle aime ses enfants avec une tendresse excessive. Quoique moins forte que le lion, elle oublie le danger, et, pour les défendre, combat jusqu'à la dernière extremité. Elle cherche tonjours, pour mettre bas, un lieu trés-écarté et d'un difficile accès. Lursqu'elle craint la découverte de l'endroit où elle a caché ses petits, elle embrouille sa trace en retournant plusieurs fois sur ses pas, et fiuit par les eacher dans une autre retraite, quelquefois très-éloignée, où elle les croit idus en sûreté. Quand ils commencent à prendre de la force, elle va à la chasse. se jette indifféremment sur tous les animaux qu'elle rencontre, les met à mort, se charge de sa proie, la partage a ses lionceaux, et leur appremi a déchirer la chair palpitante. En naissant, les petits se ressemblent tous, quel que soit leur sexe; leur pelage est plus laineux, plus foncé que celui de leur mère, et ils portent une livrée de petites raies brunes, transversales, sur les flancs et l'origiue de la queue; ce n'est qu'à l'âge de cinq on six ans, c'est-à-dire lorsqu'ils deviennent complétement adultes, qu'il ne reste plus aucune trace de cette livree. La crinière qui pare les mâles ne commence à pousser qu'à l'âge de trois ans. Plusieurs fois des limmes se sont accouplées à la ménagerie, et y ont élevé leurs liouceaux.

On a dit que, dans sa génerosité, le fou donne quelquefois la ve aux animam que que navait desonés à la mort en les hijetant, et le fiit isse varis i on le men, non sur le compte d'un sentiment generoux, mais sur celui du caprire, et sur le besoin d'avoir un compagnon qui in fisse supporter les emmis d'une étroite capitrité. Parmi les foumes qui out vieu à la menagerie, planieurs out souffert des chiens dans laur loge; mais une seule a mourt de l'affection pour son

camarade de prison. Elle se nominait Constantine, et avait été prise fort jenue dans le Sahara. On jeta dans sa loge un petit roquet noir et blanc, qui, tout effravé, fut se cacher dans un coin en tremblant de tous ses membres. La lionne se leva lentement, et, rálant d'une voix sourde, s'approcha du pauvre animal, qui ponssa un cri plaintif en la regardant d'un air suppliant. Il paraît que ce regard plein de désespoir la toucha, car elle se reconcha tranquillement sans faire de mal au roquet. L'henre de la distribution venue, on jeta dans la loge le diner de Constantine; elle le mangea et en laissa une part pour son nouveau compagnon d'esclavage, qui n'osa pas y toucher, car la faim la plus devorante n'aurait pu le déterminer à quitter le coin noir où la fraveur le teuait blotti. Le lendemain il avait un peu moins peur, et il se détermina à manger la portion que la lionne lui laissa comme la veille; le second jour il se hasarda à sortir de son coin et à manger après elle : buit ionrs après il mangeait avec elle, et buit autres iours après il se jetait sur le diner, et ne permettait à la lionne d'en avoir sa part que lorsqu'il avait pris la sienne. Si Constantine s'approchait, le roquet entrait en fureur, et, purement par caprice, lui sautait à la figure et la mordait de toute sa force. Il n'est rien de plus hargneux, de plus méchant qu'un être faible qui a conquis sur un être fort l'empire que la bonte et l'affection lui out laisse prendre, et l'ou pourrait en citer de trop nombreuses preuves prises ailleurs que chez les chiens et les lions. Quand l'automne fut venu avec ses journées froides et humides, le roquet, pour être plus chandement, jugea à propos de passer les units entre les cuisses de la lionne, et elle s'y prêta de fort bonne grâce. Pour récompense, dans ses accès de fureur, il se ieta un ionr sur elle et lui mordit la queue avec tant de rage et de méchanceté, qu'il parviut à la lui couper à moitié et à l'estronier nour toute sa vie. Au bout de quelques années, le chien mourut, moitié de vieillesse, moitié d'un accès de colère, et la pauvre Constantine ne put jamais s'en consoler. On lui donna plusieurs autres chiens, qu'elle étrangla; enfin elle laissa la vie à l'un d'eux, mais iamais elle ne lui montra ni affection ni complaisance, et elle mourut bientôt après, consumée d'ennui, de tristesse et peut-être de regrets. Du reste, si je me suis un pen étendu sur l'histoire de Constantine, c'est moins pour donner une idée du caractère des lions, que pour montrer par un exemple très-remarquable que, dans les animaux comme dans l'homme, on trouve des individus excentriques qui sortent presque tout à fait du raractère général de l'espèce.



CHATS 215



Le TIGRE : Felix tigrix, Lix. Le Tigre royal de Berr. - G. Cev. Le Radjantana on Ariman-bessar des Malais. Le Madian-acide des Javanais. Le Lau-hu des Chinois).

Cet animal est la plus grande et la plus terrible des espèces de son genre; il égale et surpasse même le lion en grandeur, mais il est plus grêle, plus svelte, et sa tête est olus arrondie; ses jambes sont proportionnellement plus longues; son museau court, ainsi que ses machoires armées de dents énormes et tranchantes, donnent à sa guenie une force prodigiense. Sa langue est couverte d'épines recourbées du côte de la gorge, de manière à lui donner la faculté d'enlever des lambeaux de peau d'un seul coup; ses pattes sont munies d'ongles puissants, qui se redressent vers le eiel et se cachent entre les doigts dans l'état de repos, par l'effet de ligaments élastiques, et ne perdent jamais lenr pointe ni leur tranchant. Son pelage est d'un janue vif en dessus, d'un blanc pur en dessous, partout irrégulièrement rayé de noir en travers, ce qui le distingue très-bien de toutes les grandes espèces de chats; sa queue, noire au bout, est alternativement annelee de cette couleur et de blanc; enfin, c'est un des plus beaux et des plus élégants animanx que l'on connaisse. Il habite les Indes orientales et leur archipel, les deserts qui séparent la Chine de la Sibérie orientale, jusque entre les rivières d'Irtisch et d'Ischim, et même jusqu'à l'Obi, quoique rarement; il est commun dans le Bengale, mais jamais on ne l'a trouvé en deçà de l'Indus, de l'Oxos et de la mer Caspienne. Ces limites bien tracées n'empêchent pas que presque tous les anciens voyageurs qui ont parcouru des contrées chaudes, non pas seniement en Asie, mais encore en Afrique et en Amérique, disent en avoir rencontré, et racontent à son sujet les choses les plus exagérées et les plus merveilleuses. Ici r'est le combat d'un tigre et d'un rhinocèros ou d'un crocodile; là il terrasse un monstrueux éléphant; ailleurs il Inttecontre un lion, etc.

Si on a parè le lion d'un courage, d'une générosité, d'une noblesse qu'il n'a nas, en compensation on s'est plu à nous peindre le tigre avec les couleurs les plus noires; on le représente comme ayant une eruauté inouie, une férocité indomptable, une soif de sang qui le dévure constamment; et il n'y a pas plus de vérité dans ee portrait que dans l'autre. Le tigre n'est pas plus cruel que le lion, mais sculement pour approcher sa proic il met plus de ruse, pour l'attaquer beaucono plus d'audace, et pour la vaincre un courage qui ne cède qu'a la mort. Le lion annonce son approche par des rugissements qui paralysent ses vietimes : le tiere se glisse à netit bruit et les surprend ; le lion se retire s'il trouve une résistance : le tigre combat et se fait tuer. Telles sont les uniques différences qui constituent la générosité de l'un et la cruante de l'autre. Le courage du tigre est sans mesure, comme sa force et son agilité. Il combat indistinetement tous lea animaux, et attaque l'homme avec intrépidité. Sa eourse a la rapidité de l'éclair; on en a vu sortir de la forêt, saisir un cavalier au milieu d'un bataillon, d'une armée, l'emporter dans les bois et disparaître avant même qu'on ait en le temps de le poursuivre. Ce qui, sans doute, n'a pas neu contribué à la réputation de cruauté que l'on a faite au tigre, c'est ce courage indomptable qui lui fait braver les armes de l'homme, et le rend, pour notre espèce, le plus terrible des animaux et le fléau des Indes orientales.

Cependant, quand il s'agit de surprendre une proje timide qui lui échapperait par la vélocité d'une course que le tigre ne peut soutenir longtemps, il se blottit et se cache dans les hautes herbes et les bambous, comme fait le lion. Le lieu de son embuscade est ordinairement le bord d'une marc on d'une rivière où les gazelles, les antilones et autres animaux viennent se désaltèrer pendant la chaleur du jour; d'un bond prodigieux il se jette sur un de ces animanx, le terrasse du premier choc, lui brise le crânc, et l'entraîne ensuite dans les bois, fût-ce un buffle ou un cheval, en courant avec autant de légéreté qu'un loup emportant un faible agueau. Quand il a satisfait sa faim, il ne cherche pas d'antre victime, jusqu'à ee qu'un nouveau besoin vienne le forcer à recommencer sa chasse. Plus hardi que le lion, il n'attend pas que la nuit vienue couvrir ses manœuvres de son ombre ; c'est aussi bien le jour que la nuit qu'il aort de sa retraite pour se mettre en quête. Il habite de préférence les roseaux qui croissent sur le bord des fleuves et des grandes rivières, et, comme il nage fort bien, il aime à gagner les flots pour y établir son domirile temporaire. De la. il observe ce qui se passe sur le fleuve, ct va chercher, pour s'en nourrir, les cadavres d'hommes et d'animaux qui flottent sur les ondes. Sur les bords du Gange, il est rare que la auperstition indienne ne lui fournisse pas suffisamment de cadavres pour qu'il ait besoin d'aller à la chasse. On sait que les llindons sont persuades que les eaux du Gange descendeut du cicl et out la miraculeuse vertu de purifier quiconque s'y haigue; mourir sur ses bords ou dans ses flots est ce qui neut arriver de plus heureux à un dévot qui veut arriver avec certitude aux délices du paradis. Aussi, plus d'un fanatique y cherche une mort volontaire, des mères y noient leurs enfants par exces de tendresse, et tout cela au profit des alligators et des tigres.

Quelques rois de l'Inde mettent le chasse du tigre au nombre des plaisirs oryant, et la font avec un grand appareil d'hommes, d'éciphants, de cheraux et de chiens. Malgré toutes les precautions prises pour la séreté de chasseux, it arrive presque toujours quelques milleurs, et il nést pas trare de voir an comme de constant de la comme de comme

Le tigre est-il donc le plus féroce des animaux, et le portrait qu'en fait Buffon serait-il vrai? Non; je le répête, il n'est ni plus féroce ni plus cruel que le lion, seulement il est plus courageux. Pris jeune et élevé dans la domesticité, il s'apprivoise parfaitement, reconnaît son maître, le carcsse et s'y attache autant qu'aucun autre animal, hors le chien. On sait que l'empereur Héliogabale, dans une représentation du triomphe de Bacchus, se montra dans Rome sur un char traine par des tigres, et la description que Pline nous a laissée de ces animaux ne laisse aucun doute sur leur identité. Voilà donc ce tigre indomptable qui oublie sa férocité pour s'accoutumer à la domesticité; il l'oublie au point de se laisser atteler à un char, et de trainer sans danger pour personne, au milieu d'une population nombreuse et turbulente, un empereur bien plus féroce que lui! Ce fut Auguste qui montra le premier un tigre aux Romains, et il était apprivoisé. Mais sans aller chercher des exemples dans l'antiquité, quelques personnes se souviennent encore d'avoir vu un promeneur de ménagerie ambulante qui montrait, à Francfort, un tigre d'une rare beauté. A son commandement, l'animal, attaché à une chaîne de cinq ou six pieds pour la tranquillité des spectateurs, sortait de sa cage et faisait plusieurs exercices. Son maître, le comparant à un cheval qu'on bride, lui ouvrait les mâchoires et lui mettait le bras dans la gueule en guise de mors; puis il s'asseyait sur son dos et se faisait porter sans que l'animal témoignat la moindre impatience. Tout Paris a vu le sieur Martin entrer sans crainte dans la cage d'un tigre qu'il montrait aux curieux, s'asseoir sur lui, le caresser, jouer, le contrarier même, sans qu'il en ait résulté le moindre accident. Les mousses du bâtiment sur lequel on amenait à Paris le tigre qui existait à la ménagerie en 1855, ne trouvaient rien de mieux pour dormir que de s'étendre entre les cuisses de cet animal et de se faire un traversin de son ventre. Il se promenait librement sur le vaisseau, et on ne l'attachait au pied du mât que pendant les manœuvres. Je pourrais multiplier beaucoup ces exemples s'il était nécessaire.

Quant aux antres habitudes du tigre, elles sont exactement les mêmes que celles du lion et autres grands chats. Fort beureusement pour les liabitants de l'Inde, ce terrible animal multiplie fort peu son espèce. La femelle met bas de trais à cinq petits; mais si elle n'a pas le soin extrême de les cacher dans une retraite sure, le male ne manque jamais de les manger et de détruire ainsi sa formidable postérité. Elle les aime avec tendresse, et sa fureur devient extrême quand on les lui ravit. . Elle brave tous les périls, dit Buffon; elle suit les ravisseurs, qui, se trouvant pressés, sont obligés de lui relâcher un de ses petits; elle s'arrête, le saisit, l'emporte pour le mettre à l'abri, revient quelques instants après et les poursuit jusqu'aux portes des villes ou jusqu'à leur vaisseau; et lorsqu'elle a perdu tout espoir de recouvrer sa perte, des eris forcenés et luggibres, des hurlements affreux expriment sa douleur eruelle et font encore frémir ceux qui les entendent de loin, « Transnortés en Europe, dans nos ménageries, ees animaux meurent presque tous de plubisie pulmonaire. Ils ne s'y sont iamais accountés, an umins insou'à ce iour,

des Arabes. La Pauthère et l'Once de Burr.) est longue de près de quatre pieds (1,299), non compris la quene, qui a deus pieds six ponces (0,812); son pelage est d'un fauve jaunâtre en dessus, blane en dessous, avec six ou sept rangées de taches noires en forme de roses, c'esta-dire formée de l'assemblage de einq ou six petites toches simples, sur chaque flanc; la quene n'a de noir, et sculement en dessus, que sou dernier huitième, avec trois ou quatre anneoux blancs. Tel est l'animat que notre célèbre naturaliste G. Cuvier a cru reconnaître pour la pauthère, et, dans ce cas, il se trouverait en Arabic et en Afrique, aussi bien que dans l'Iode.

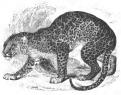
Scion M. Temminek, celte panibère de Cuvier ne serait qu'un léopard ; nous n'aurions jamais possedé, ul an cabinet al a la menagerie. de véritable panthère, et elle n'aurait même trouverait probablement pas en Afrique.

La Payvatas (Felix pardus, Lax, Le Neur jamais été liqueée, Voiel, selon lui, en quoi elle diffère du léopard : sa queue serait aussi longue que le corps et la léte pris ensemble, et composée de dix-buit vertèbres, tandis que cette du léopard serait de la longueur du corps seulement, et composée de vingt-deux vertèbres ; la tête de la panthere aurait le crâue plus allongé; son pelage serait d'un fauve joundtre foncé; ses taches en roses seraient très-nombrenses et . rapprochées, ayant au plus douze à qualorze lignes (0,027 à 0,032) de diamètre, avec le centre de la même confeur que le fond du pelage, tandis que dans le léopard les taches seraient asses distantes, de dix-huit tignes (0,041) de diamètre, et auraient le fond rose. Dans le cas où l'apinion de M. Temminek prévaudrait sur celle de Cavier et de tous nos naturalistes français, la naulbère, asses commone au Bengale, ne se

Toutes les panthères que nous avous eues à la ménagerie de l'aris, ou du moins les animaux auxquels on donne ce nom, étaient farouches, indomntables, et d'une férocité stupide. Ouclaues-nues se sont conservées assez longtemps, mais la plupart meurent pluthisiques après un an ou deux. Dans les pays où elle se trouve, la panthère n'habite que les forêts, et, si on en eroit les voyageurs, elle monte avec beaucoup d'agilité sur les arbres, pour poursuivre les singes et les autres animaux grimpeurs dont elle se nourrit. Ses yeux sont vifs, dans un mouvement continuel; son regard est cruel, effrayant, et ses mœurs sont d'une atroce férocité. Elle n'attaque pas l'honome quand elle n'est pas insultée; mais à la moindre provocation elle entre en fureur, se précipite sur lui avee la vitesse de la foudre, et le déchire avant qu'il ait eu le temps de penser à la possibilité d'une lutte. La nuit, elle sort des balliers et des buissons touffus où elle se cache pendant le jour pour épier ses vietimes; elle vient rôder autour des habitations isolées pour surprendre les animaux domestiques, les chiens surtout, et, faute de proie vivante, elle se nourrit de cadavres. Quoique Buffon ait mal connu cette espèce, qu'il l'ait séparée de l'once, qui n'en est qu'une variete, et que, pour les mœurs, il l'ait confoudue avec d'autres grands chats, je crois que c'est à elle qu'il faut rapporter ce passage : « La pauthère paraît être CHATS. 219

d une autre fière et pen Besidie : on la dompte plutôt qu'on ne l'apprivoire; jamais elle ne perd en ottier son caractère frève, et lossejulo veut s'est o servir pour la classe, il But beucoup de soin pour la dresser, et encore plus de pricacutions pour la classe. Il But beucoup de soin pour la dresser, et encore plus de prisdans une cage, dont on lai ouvre la porte quonal le gibier parali; elle s'étant veus la bête, l'attitud ordinairement en trois ou quatre sais, la terrasse et l'étrangle; nais si elle manque son coup, elle dévient furieuse et se jette quélosi même sur son mafter, qui, d'ordinaire, persènte ce danger en portant avec lui des morceaux de viande ou des animaux vivants, comme des agreaux des chevreaux, dont il lui en jette un pour calmes s'a fireur. S' ce que dit Buffon et vrai, cela ne peut s'appliquer qu'à la panthére ou au leopard, car le guipeard s'attach és sou maître coune un cliéne, et reis plansiés durgerent lui. Tout ce que nous-pourrious dire de plus sur l'histoire de cet animal appartient à celle des états en gebiréd.





Le Léspans

Le leopard Felis pardus, Cov. Felis leopardus, Tran. Felis varia, Sons. L'Engoi du Congo I.

Sebin G. Givier, le léopard ne se distinguerait de la pauthere que par dir aragées de taches plus peitres, plus aumétes; par son pelage d'un plus bein func, et par le dernier tiers de sa queue, qui serait noir en dessus et aux côtes, avec cinqu on six auments labare; il anarit cascinente les nièmes dimensions. Sebin Temminek, le léopard serait beaucoup plus grand que la paintière, et approcherait de la buille de la lionique, sa queue, composée de vungéteux vertières, serait de la longieur de son crops; il aurait le pelage d'un jame chir, parenne de teches assect distantes, apunt au plus dis-hut figures (A-44) il de distribute de la métagerie tout de difficultés à reconnaître dans la pauthère et le leopard des carcières spécifiques termées, que je executis hiet carcié de ne ranger à l'opinion de Temmunk, et de regarder nos prétendues pauthères comme et simples varietes ét atillé du hospit.

Assze geéralement les voyageurs out gratifié du nom de tigre toutes les grandes sepses de clats qui out la pen mouchéet de teches noires et ardies, sans s'inquister si le vrai tigre lui-mème portait cette role, ce qui n'estpos. Cette labalita e l'u pas pen contribue à jetre la confusion dus Histoire des especes de clats, et Buffon, malgrés se critique et sou talent, n'a pu se tiere dec claus. En outre, tous sea minust tochetes on tent eve un teclet resemblance, que Carrier Ini-même en est venu à douter s'il existait vraiment ui lepard distinte specifiquement de la pauthére. 'S et cle est, did. il, penne que ce doit être un animal dont nous avons reçu des pean; de l'île de la Sonde, s'il en résulte que le premier que nous avons décrit ne se trouverait que dans l'Asie, et que le second, cchii de Tenuninck, habiterait non-seulement l'Asie, mais encore l'Afrique, et pourrait bien n'être, romme il le dit, qu'une simple variéte de pedage de l'animal anquel on donne, à la ménagérie, le nom de panthère.

Quoi qu'il en soit, en Afrique le léopard est celebre pour son conrage et sa cruauté. Il a l'air feroce, l'œil inquiet, le regard cruel, les mouvements brusques, et, ajoute Buffon, les cris semblables à celui d'un dogne en colère; il a même la voix plus forte et plus ranque que le chien irrite. Il se plait dans les forets touffues, on il épie et surprend tous les animaux plus faibles que lui, pour s'en nourrir. Comme la panthère, il est d'une force et d'une agilité inconcevaldes, et il grimpe sur les arbres pour y poursuivre les chats sauvages. Quelquefois, ainsi que le lynx, il se place sur une grosse branche, et la, immobile, le cou tendu et l'oreille au vent, il attend qu'une antilope passe à sa portée pour s'élancer sur elle, la terrasser, la déchirer avec ses griffes et la dévorer. Il lui arrive aussi de rôder autour des habitations pour soisir les animaux domestiques. Il ose même s'approcher en plein jour des tronpeaux, et alors il emploie une patience et une ruse admiralde pour s'approcher sans bruit et saus être aperçu de la victime que son mil a désignée. Il se coule lentement le long d'un ravin; il se glisse à travers les buissons; il rampe dans l'herbe comme un serpent, en se trainant sur le ventre. Si l'animal fait un mouvement d'inquiétude et leve la tête, le léopard se colle à la terre et reste immobile, en retenant même sa respiration; puis, quand l'animal rassuré s'est remis à paître, la même manœuvre recommence, mais avec encore plus de lenteur et de cirronspection; il avance avec l'extrême soin de se masquer constamment derrière les objets placés entre sa proie et lui, et sa persévérance est telle, qu'il mettra deux heures, s'il le faut, pour arriver. Mais lorsqu'il se croit à une distance convenable, prompt comme l'éclair, il se jette sur sa victime, la saisit et l'euporte dans le hois voisin en bondissant et en courant d'une telle vitesse, que ni chien ni berger ne peuvent l'atteindre. Onand il manque sa proie, sa méliance ne lui permet pas d'en choisir une autre, fût-il au milien du troupeau; il s'arrête, se retire ensuite leutement, en reculant, sans ôter ses yeux de dessus les chiens et le berger, et en bravant leurs cris et leurs clameurs. Parvenu à une certaine distance, il se retourne et se retire un peu plus vite, mais sans conrir, en tournant souvent la tête et leur lançant des regards étincelants. Si, dans toute circonstance, on lui tire un comp de fusil et qu'on ne fasse que le ldesser, loin de fuir, il se précipite sur l'imprudent chasseur, et c'en est fait de lui s'il n'a pas d'armes pour se défendre, de camarades pour tirer sur le monstre, ou au moins des chiens forts et courageux pour le harceler et lui tenir tête. Si le coup de fusil l'a renverse, il est dangereux de s'approcher de lui avant qu'il soit tout à fait expiré, car dans ses derniers moments il concentre tout ce qui lui reste de force pour les employer à la vengeauce.

Les Nègres lui tendent le même piège qu'à la pauthère et au lion. Dans un cudroit qu'ils reconnaissent pour être fréquenté par lui, ils creusent une fosse profonde, recouverte de roseaux et d'un peu de terre, sur laquelle ils déposent pour appât quelque hête morte, ou un aguerat dont les béteurants attirent le bèopard de fort ioin. D'antres fois, quand les Negres sont en nombre, ils osent l'aimquer copt a corps, indi a'uviers pas qui est une fourtres superhe et de beacoup de raiour. Ils parviennent à le tuer à coups de ficches et de sagaies, pendont de leurs cinem l'occupent et le hardedent; mais, quodupe precé qu'il to de leurs coups, il se défend avec rage tant qu'il hai reste une étincelle de vie, et, fort souvent il ne meurt pas saus évier vegies ar les chiens ou sur les houtes. Les Nigresses du Congo recherchent beaucoup ses dents pour s'en faire des colliers.

Le Tiora-Boscokar on Savial (Felia perral, tint. Le Chat du Cap de Fosstra. Le Chattigre des fourreurs. Les Felts guleupardus et caprusis de Duin. Le Chal-pard de Pasascuy. Le Serral de Burr.) atteint jusqu'à vingt-buit pences (0,758) de longueur, non compris la queue, qui en a buit ou neuf (0,217 na 0,211); ses oreilles sont grandes, rayées de noir et de blauc; son pelage est d'un fauve clair, lirant quelquefois sur le gris ou sur le jaune; il a le tour des lèvres, la gorge, le dessous du con et le haut de l'intérieur des enisses blanchâtres; des mourhetures noires sur le front et les james ; une double ligne de ces mouchetures au ult de la gorge; quatre raies noires le long du cou, dont les extrêmes, interrompues sur l'épaule, reprennent pour finir plus loiu; au même point les lutermédisires s'ecartent pour en lainser naître deux antres, terminées au tiers antérieur du dos ; des taches isolées sur le reste du corps ; deux bandes noires à la face interne du bras, et la queue annelee de noir; toutes les taches sont pleines.

Cet animal babile les forét du cep de Bonne-Eprimene et de inten la pareile meridionale de l'Ariques. Il grompe un les arbers avec beaunou d'agilite et à coccupe sam ceue a douner la thane sun singes, un reaix e un suitre pegrets, mais pansis e un a part es apprissioner. Dans la captiville, il paraili indifferent aux bons indifferent per la manurai le fout entre dans une fueren que rien ne peut calmer, et il parail indifferent peut peut le paraili indifferent aux bons introducties, les manurais le fout entre dans une fueren que rien ne peut calmer, et il parail indifferent aux bons introducties de la manurai le fout des introducties de la manurai le fout de la faço un recharche so fourraire pour en faire et chande: d'es une mour er rande vision.

Le Caux nous (Feits Arquitelar et Pelta sorito, Tawa). a variron deux pieds et demi -0.812 de longueur, nou compris la quese, qui -0.812 de longueur, nou compris la quese, qui -cut moité de la longueur du corps seulement, artre une bande brune tout le long de sa lipne - nedhanc, et le colon tout; les certifes soul courrolles, et le colon tout; les certifes soul courent leth-court, linant, d'un rouge bui tre-stri, suns taches sar is parties auprérieure, arrequeiques petites teches brunes aux les flance et le restre y ce-derines d'un blance roussitre;

la gorge est blanche; les oreilles aont noires en deburs, roussitres en dedans, et les quatre puttes d'un roux doré. Sa patrie est incomme.

Le Stressat-Koneran om Misotic i Felle smasun, Paxil, et de la taille du menund ; an quene, touffer, fouchant à terre, est marquée de six à meri anneura noires son pelage est d'un faute roussifre uniforme, trè-fouffu et l'rè-loug; il a d'ens points noires sur les nommet de la tête, et d'ent bandes noires parallèles aux les joues. Son museau est tier-cort, et li lui jamque in dent mischelètre antérieure qu'ont les autres citats.

Temminck n'a point admis cette espèce; mais la figure bieu caracterisce qu'en a donnée Pallas ne laisse aucun doute sur son existence. Ce chat, toujours selon Pallas, serail la souche de noire chat d'Angora, probablement à cause de sa fourrure dont les poils onl de vingt à vingtbuil lignes .0,046 à 0,064) de longueur. Le manoul habite surtoni les solitudes les plus nues des vastes steppes rocheuses qui a étendent entre la Chine et la Siberie; il paratt qu'il ne se plati pas dans les bois, où il n'entre jamais, et qu'il préfère les pays stériles et bérissés de rochers: aussi n'est-il pas rare dans la Daourie et dans loutes ces contrées comprises entre la mer Caspienne et l'Océan, au sud du cinquantedeuxlème degré de langitude. C'est un animal nocturne, qui ne sort que la nuit du tron de rocher où il dort pendant le jour, pour aller faire la chasse aux oiscoux et aux petits mam mifères dont il se noneral. C'est surtout à la limide famille des lièvres qu'il fait one guerre aussi acharmée que cruelle.

Le Cart osacia (Felts obsenza, Dasw. Le chai notr du Cap, Fa. Cort) a le pelage d'un noir ou per rousalire, avec des bandes transversales d'un noir foucé et très-nombreuses; il a sept anneaux à la queue. Cette espèce donteure se trouversi au cao de Bouse-Esperauce.

teues se froaversat an cap de Souse-Esperauce.

Le Can ra as Le Carsasa (Frits cofra, Dawa)
est d'un liers plus grand que notre chat susvage. Il est d'on gris fauve en dessus et favre
en dessous ; les paupières supérieures sont blanchâtres; sa gorge est entourie de trois colliers;
il a vingt bandes brunes transversales sur les
lancs; hoit bandes noires la l'arterent les-

CHATS.

paltes de devant, et douze celles de derrière; sa queue est longue, à quaire auneaux hieu marqués, et terminée de noir. M. Lalande l'a trouvée dans la Cafrerie.

Le Cara carre i Feliu metalendia, Rev. -Trans, cia de par Parle de la littlé de de didometique. Il red d'un gré fame, avec la placet de parle méter i la red la tiere, avec la placet per de la littre de la companion de la parle de la companion de la companion de la colonia de la companion de la colonia de la colonia de de la colonia del colonia de la colonia de la colonia de la colonia del colonia de la colonia de la colonia de la colonia del colonia del

Le Cax nu Bexcase (Felis bengalentis, Dasa.) et d. in taille du chat ordinaire, son pelage est d'un gris faure en desseus, blanc en desseus; son front et marqué de quatres lignes longituses brunes, et les joues de deux; il a uu collier sous le cou et un autre sous la gorge; des laches brunes et allongées d'étendent sur

son dos; ses pieds et son reutre sont mouchetés de brun; et sa queue est brunitre, arec des anneaux peu apparents. Il habite le Bengale.

253

Le Cast posserique (Felix catur, Les.) est trop généralement connu de nos lecteurs pour que nous perdions notre temps à le décrire, description qui, d'ailleurs, s-rait tort difficile, au moins pour les couleurs, puisque, alasi que tous les animaux soumis à une antique domesticité, son pelage varie de mille manières. Quant à son lyne, le chat sauvage, il ne varie pas, el nous allons donner sa description : Son peisae est d'un gris brun un peu jountêre en dessus, d'un gris joune pâle en dessous ; il a sur la tête qualre baudes poirtires qui s'unissent en une scule plus large régnant sur le dos ; des bandes transverses Irès-iavées sur les flancs et les cuisses : du blanc autour des lèvres et sur la michoire inférieure ; le museau d'un fauve clair ; deux aaneunx noies près du bout de la queue, uni est également noir, ainsi que la plante des pieds. Il a riagt-deux ponces (0,396) de longueur, nou compris la queue, e'est-à-dire qu'il est de très-peu plus grand que le chat domestique. Maigré sa petite taitle, on retrouve dans le chai sauvage les babitudes des grandes espèces.

Le chat savange ciuit autrefois assez commun dans toutes les grandes forèix de la France, et, dans ma jemess, p'en ai seze souvent tué dans les montagnes qui séparent le cours de la Loire de celui du Bhône et de la Soñore, mais nujour-vini il est devem extrémement race, et probablement dans quelques années on ne l'y trouvera plus. Il vii isofé, dans les bois, d'une chasse active qu'il fait aux perdris, aux lières, et à tous les autres animunar faibles. Il grimps sur les resers avec la plus grande agilitic, et fait use petits dans les trous que les anse et les resers avec la plus grande agilitic, et fait use petits dans les trous que les anse et les relevant en chaines command, als échat battre et relatire dans les fourrés, absolument comme le remard; mais, lorsqu'il est fait telle que, on lieu de difer el long comme lui, il s'élance sur un arbre, se couche sur une grosse branche basse, et, de ls, regarde fort tranquillement passer la meute, saus se cimettre autrement en petits.

De cette espèce, et peut-être aussi du chat ganté, comme le pensent les naturalistes allemands Rupel et Ehrenberg, sont sorties les nombreuses variétés de chats domestiques, que l'on peut, comme l'a fait Linné, grouper en quatre races principales, savoir :

Le Gait domestique vides [Felis calus domesticus, Lun.]; Le Chat des Calatricus (Felis calus caraleus, Lis.);

Le Carr D'Espagna (Felis cutus hispanicus, Lox.); Le Carr D'Angona (Felis cutus angorensis, Lox.).

La nature a des mystères qui, probablement, resteront toujours impénétrables, et les effets physiologiques que produisent sur les animaux les différentes conjeurs de leur, urbage sont au nombre de ces secrets inexplicables. Le chat en offre un des evemples les plus singuliers. Si un de ces animans porte sur sa robe du blanc, du jaune et du noir, c'est infailliblement une femelle. J'avais fait, ou l'ou m'avait fait faire cette remarque dans mon enfance; pendant tout le cours do ma vie je n'ai pas perdu une seule occasion de la vérifier, et jamais je n'ai nu trouver un mâle marque de ces trois couleurs.

Buffon était un grand peintre et savait habilement placer dans ses tableaux des ombres noires pour faire ressortir davantage les brillantes couleurs dont il embellissait les scènes principales; mais ces ombres, ces parties sacrifiées, tombaient-elles toujours juste? Non, et nous en citerons comme preuve l'histoire du chat, qu'il a chargée de sombres eouleurs évidemment pour faire valoir celles du chien. Ces oppositions sont fort habiles, très-piquantes, mais elles ne sont pas vraies. Il a calomnie le chat, comme nous allons le montrer en rapportant le portrait qu'il en fait, « Le chat, dit-il, est un domestique infidèle, qu'on ne garde que par nécessité, pour l'opposer à un autre ennemi demestique encore plus incommode, et qu'on ne peut chasser : car nous ne comptons pas les gens qui, ayant du goût pour tontes les bêtes, n'élèvent des chats que pour s'amuser; l'un est l'usage, l'antre l'alms. Et quoique ces animanx, surtout quand ils sont jeunes, aient de la gentillesse, ils ont en même temps une malice innée, un caractère faux, un naturel pervers, que l'âge augmente encore, et que l'education ne fait que masquer. De voleurs déterminés, ils deviennent seulement, quand ils sont bien élevés, sonnles et flatteurs comme les fripons ; ils ont la même adresse, la même subtilité. le même gont pour faire le mal, le même penchant à la setite rapine ; comme eux ils savent couvrir leur marche, dissimuler leur dessein, épier les occasions, attendre, choisir, saisir l'instant de faire leur conn. se dérober ensuite au châtiment, fuir et demeurer éloignes jusqu'à ce qu'on les rappelle. Ils prennent aisément des habitudes de société, mais jamaia de nœurs : ils n'ont que l'apparence de l'attachement ; on le voit à leurs mouvements obliques, à leurs yeux équivoques; ils ne regardent jamais en face la personne aimée; soit défiance, soit fausseté, ils preunent des détours pour en approcher, pour chercher des caresses auxquelles ils ne sont sensibles que pour le plaisir qu'elles leur font. Bien différent de cet animal fidèle, dont tous les sentiments se rapportent à la personne de son maître. le chat ne paraît sentir que pour soi, n'aimer que sous condition, ne se prêter au commerce que pour en abuser; et, par cette convenance de naturel, il est moins incompatible avec l'homme qu'avec le chien, dans lequel tont est sincère, »

Voyons maintenant ce que ce portrait a d'exagérie et de faux. Si le chut ex obeser, et tous ne le sont pas, c'est toujours la faute de ses maires. Les uns, par parcimonie, lui refuseut une quantite suffisante de nourritare; d'autres, par un cruel perigué, ne hai en donneur los ai touts, ous prétexte qu'il cesse de chasser aux souris des qu'il trouve à manger à la maison; ce périgué du moisse aux souris des qu'il trouve à manger à la maison; ce périgué du moisse auxeux, ne donne la mort que poussé par la fain. Dans la maison, il habite avec mans, ne donne la mort que poussée par la fain. Dans la maison, il habite avec de contrait la prétendant de la contrait la répetat de la maison de la fina de la compartie de la contrait de la con

CHATS. 255

devenir metiant, et couvrir sa faiblesse d'une extrême prudence; sa marche devient oblique, il prend des détours pour approcher, il jette dans l'appartement un œil scrutateur, et n'entre que lorsqu'il est certain de pouvoir le faire sans danger : est-ce la de la fausseté? Il n'est sensible aux caresses que par le plaisir qu'elles lui font, dit le grand écrivain ; mais il a cela de commun avec le chien, avec l'homme même, et si Buffon a entemlu parler du plaisir physique seulement, je répondraja que rien ne prouve cette assertion, puisque le chat, ainsi que le chieu, rend caresses pour caressea et lèche avec affection la main qui le nourrit. L'u chat affamé, maltraité, bareelé, profite des ombres de la nuit pour se glisser furtivement dans la cuisine, y saisir avec subtilité un misérable morcesu de viande pour apaiser une fsim dévorante, et voilà de la perversité! Mais il n'est pas un chien de chasse qui n'en fasse autant dans l'occasion, avec plus d'audace à la verité, et on ne l'aceuse pas de manguer de mœurs, d'être pervers, de ne se préter au commerce que pour en abuser. Le chat n'est farouche et sauvage qu'autant qu'il est dédaigné et maltraité; quand il est élevé avec douceur. il s'attache à son maître, lui montre de l'affection, et obeit même à son commandement. Il est susceptible d'éducation autant que son intelligence bornée le lui permet; j'en ai vu qui donnaient la patte, qui contrefaisaient le mort, et même qui rapportaient comme un chien. Busson lui-même dit que des moines grecs de l'île de Chypre en avaient dressé à chasser, et à prendre et tuer les serpents. Il est vrai qu'après une antique servitude, le chat n'est devenu qu'à moitie domestique, et qu'il a su conserver son entière indépendance ; mais ceci resulte purement de son organisation physique, et non de son moral. Animal exclusivement de proie, il a les habitudes, les gestes de ces animaux, quoiqu'il en ait perdu le estactère, au moins dans les grandes villes, où l'on a soin de lui, on ses besoins, ses appetits sont constamment satisfaits. On dit qu'il s'attache olus au logis ou'à ses maîtres; et cela est vrai, mais seulement dans les maisons où l'on s'inquiète peu de lui, où il n'a pas pu placer son affection sur quelqu'un. S'il a été adopté par une personne, qu'il en ait reçu des soins, des amities, qu'il s'y soit attarhé, il la suit dans un autre logis, s'y établit, y reste, et ne pense pas à retourner dans celui qu'on lui a fait quitter.

En résumé, le chat est d'un caractere timide; il devient sauvage par poltoraporie, décina pra faiblesse, ruis par necessité. Il n'es jamis inschant que lorsqu'il est en celère, et jamais en colère que lorsqu'il est en menace; miss abors il devient dangerera, parce que sa furueur est celle un disespoir, et qu'alors i combat avec tout le courage des liches poussex à bout. Il a conserve de sou into que nous li avont, faite, et ai or rand cette position mellicare, comme à l'aris, par exemple, où le peuple sime les animaux, il abandonnera aussi me partie de sou independance en proportion de ce qu'on li donne en affection.

La clatte est plus srelette en amour que le mâle, ce qui est une exception alara, la nature; elle entre communément en chaleur deux fois par an, en automne et au printenps; elle porte cinquante-cinq à cinquante-six jours, et ses portesontiniaires sont de quatre à six petits. Comme les mâles à demi saurages sont sujets à dévorer leur progéniture, la femelle cache ses petits dans des trous on d'autres lieurs retrijes, et elle les transporte ailleurs et les change de place à la mointer appareure de danger. Apres les aoûr allaties quelques semanes, et le lour apparet des souris, des petits obseaux, et les accountes peus à peu à virre de proie. Il arrive quelquefois aux jeunes merse, qui mettent las pour la première fois, de manger teurs petits au live du placeut ag me anguest toutes les pour la première d'animant. Cette errour de l'intelligence animale est une des losse fondamentales son laquelle ou établit la férencie de Perspec. Mais cet arrive morce put ouvent aux lapines, et je ne vois pas que pour ceta Buffon sit avancé que le lapine et un animal fierce. Le chat en gli, leger, arior, ligen de griere, et se est en journe d'une prosperé recherchie; ses pois soyens, sec se lustries, élèmcient assemul, et, si on les fritte dans l'obsentiré, on ne vois verir des étincelles. Loreque la femilie est en cludeur, elle s'échappe de la maion, et sou fort beaux, mais on les dit plus faronches que leur mere. La longœue ordinaire de la vie d'un claste est de dix à quinne aux.



957



1 2. CHATS D'AMERIQUE

Le Jaguan Felis onça, Lax. L'Onza des Portugais. Le Tiattonqui-Occiot, d'Hernandes. La Grande Ponthère des fourreurs, Tiquis americanus, Bouv.).

Après le tigre et le lion, est animal est le plus grand de son gene. Azara dui en avoir mensir un qui avait si spiele (1,909) de longuer una compris la queue, qui elle-même était longue de vingt-deux pouces (0,306). Son pelage est d'un tane vi et de sons, semé de taches plus on moins notres, ocellères, éctés-dire formant un anneau plus on moins complet, avec un point noir an milieu; éctés-duite formant un anneau plus on moins complet, avec un point noir an milieu; exchess not an anomère de quatre or cule, par lignes transresselles, une chaque tânce; quedquefois ce sont de simples roose; elles si out jamais une régularite et le deux on étaits out catalon plenes sur la trict, les jamles, les cuisses et le deux on étaits sont cansament plenes sur la rict, les jamles, les cuisses et le deux on étaits out et le deux de la queue extre, avec un seul alternative de la queue extre des autre des autres de la queue ext nivir en dessus; l'extremité effleure la terre auns trainer.

Le jagar est républi déquis le Nocique exclusivement, jauque dans le and des Pampas de Benes-Ayres, et unit part il rest plus commun et plus dangereux que dance pays, malgré le climat presque temperé, et la morriture about abut que la fourrir la grande quantité de fétal qui pait en liberté dans les plaines. Il y attaque construment l'homme, tandis que ceut du Récial, de la plaines II y attaque construment l'homme, tandis que ceut du Récial, de la construcción de la construcción de la Canterior de l'Ameripae fetrat devant loi, à destina qu'il les parties de plus abundes de l'Ameripae fetrat devant loi, à destina qu'il les parties de plus destinates de l'ameripae fetrat devant loi, a uniers. Les lois marécageux du Parana, du Parapasy et des pays voisins, som pent-étre les endreits de recte després e'est le plus multiplies, et où les secidents sont le plus fréquents. Elle était encore si nombreuse au Paraguay, après l'expulsion des jésuites, qu'on y en tuait deux mille par an, selon d'Azzara; mais au commencement de ce siècle leur destruction annuelle n'allait pas a mille. Let animal est également tres-commun dans la Guyane et le Brésil, et l'on entend ses cris presque régulièrement le matin au lever du soleil, et le soir a l'entrée de la muit. Ces cris sont flûtés, avec une très-forte aspiration nectorale, et se font entendre a une tres-grande distance. Il en a un autre qu'il ponsse quand il est irrité ou qu'il va fond; e sur sa proie. Ce dernier ressemble a un râlement profond qui se termine par m. eclat de voix terrible et propre a enouvanter l'homme le plus intrétide. Cet animal se plait particulièrement dans les esters et les grandes forêts traversces par des lleuves, dont il ne s'éloigne pas plus que le tigre, parce qu'il s'y occupe sans cesse de la chasse des loutres et des paras. Comme lui, il nage avec beaucoup de facilité, et va dormir, pendant le jour, sur les ilots, au milieu des touffes de joucs et de roseaux. Souvent il fait sa proje d'un bœuf ou d'un cheval, et il est d'une force si prodizionse. qu'il le traîne aisément dans les bois pour le dévorer.

En plaine, le jaguar fuit presque toujours, et ne fait volte-face que lorsqu'il rencontre un buisson ou des herbes hautes dans lesquelles il puisse se cacher. Dans ces retraites, il attend sa proie, se lance sur son dos en poussant un grand cri, lui pose une patte sur la tête, de l'autre lui reléve le menton, et lui brise le derrière du crâne. Pendant la mit, sa hardiesse est extrême; de six hommes dévorés par les jaguars, à la connaissance d'Azzara, deux furent enlevés devant un grand fen de bivouac. Heureusement qu'il ne tue que lorsqu'il a faim, et qu'une seule victime lui suffit à la fois. Il vit cantonné avec sa femelle : et. dans les anses peu profondes des fleuves, il pêche le poisson qu'il enlève très-adroitement de l'eau avec sa patte. Il mange aussi les jeunes caimans, et attaque même les plus grands, tels que le caiman à lunettes (Alligator sclerops, tuv.), trés-rommun à la Guyane, au Brésil et à la Colombie. Mais il arrive quelquefois que le crocodile le saisit par un membre, avec ses puissantes machoires, et l'entraîne dans le fleuve pour le nover. L'instinct du jaguar lui révèle alors le seul moyen qu'il y ait pour faire lâcher prise à son ennemi; il lui enfonce les griffes dans les veux, et la douleur fait aussitot ouvrir la gueule au caiman, qui dégage aiusi le jaguar et devieut sa proie.

Le jagare ne rôde guêre que la mit; il dort pendant le jour, conclei an pried d'un arbre ou dans le milieu d'un épais titillés. Si le basard fait qu'on le rencoutre en cet état, il faut se garder de pressiler la fuite, de pousser des cris ou faire quelque mouvement extraordimire, si l'on a revut se vouer à une mort inéviable. Le parti le plus sair est de se retirer lentement, en recolant et tenunt les yeas, lites au reca une l'aminal, et de 'arriver s'il marche sur rous. Alors il s'arrivel lui-incine et ne recommence à vous suivre que lorsque vous cherchez à vous chiquer. De la luie en la lite on partieur atimi à gagener on lieu car il se précipie are le chasseur un feu de l'amorre on s'il rest que blessé, Majer bott ce que et animal a de terrille, les poluments (Espaponio nies an Bresil) osent l'attaquer corpa à corps et saus armes à feu. l'un homme s'arme d'une lance longue de ciu pi pieis; sur son brez aquent el porte une pesu de munton garnic de son eposse toison, et il s'avance hardiment dans le lusisson oil s'ait que le pignur s'est erfeire. A l'inisant oil de umorter se dresser ses picio de derrière pour s'éduacer, l'intérople chasseur le perce de sa lancer. Sil manque sont comp, il d'anodome l'atimisat a pendo e montion, et perdont que celui-ci s'eduarie d'essas, il recuit un second comp de harce qui l'étrad mort air la place, Unual le jagar est chasse pe une munte de chiens appuye d'un lon nombre de piqueurs, il finit en fremissant de colere et en se retournant souvent pour laire leté a ses enuenies. Banse ce as, on emplois souvent le baso peur évan empure. Le lasso est une corde de caix, tressée dans sa finitient, rain pouve et buis maistre l'out de criterior de l'action de la retournant de la laire de la comparte de la comparte de l'action pouve et la comparte de l'action pouve et l'action pouve et l'action pouve et la comparte de l'action pouve et l'action pouve et la comparte de l'action pouve et la comparte de l'action pouve et l'action de l'action pouve et la comparte de l'action pouve et l'action de l'action de l'action de la comparte de l'action pouve et la comparte de l'action de la comparte de la

Malgré sa grande taille, cet animal grimpe sur les arbres avec autant d'agilité qu'un chat sanvage, et fait aux singes une guerre cruelle. A Buenos-Avres, les grands animaix savent se défendre contre lui sans l'assistance de l'honime Les lœufs se mettent en cercle, rroupe contre croupe, bui presentent leurs cornes, et parviennent assez sonvent à le tuer s'il se précipite suc eux avec tropd'impétuosité. Les chevaux se defendent en lui lancant des ruades, et cenv qui sont entiers, loin de fuir devant lui, le poursuivent quelquefois, lorsqu'ils l'anerroivent, et le mettent en fuite. Les chiens dresses à la chasse du jaguar sont de moyenne taille, mais pleins de force et de courage. Leurs aboiements le mettent hors de lui; il s'arrête au pied d'un arbre et jone des pattes de devant, et tous ceux qui sont atteints sont ordinairement éventrés d'un seul coup. On profite de ce moment pour le tirer, en avant soin de ne pas se montrer, car aussitôt qu'il apercoit le chasseur, il laisse la les chiens et se lance sur lui. Le plus souvent il grimpe sur un arbre, et ou l'abat à coups de fusil. Le Jaguérété de Maregrave, ou Jaquar noir Felix nigra, FRAL., n'est qu'une simple variéte accidentelle de cet animal, de même que le Jaguar blanc on albinos, ilont parle d'Azzara.





Le Congrae en Prona

Le GOUAZOUARA ON COUGUAR (Felis puom, Traila. Felis concolor, Los. Le Lion puna des colonies espagnoles. Le Tigre rouge de Cavenne).

Le gonzouara atteint ordinairement quatre pieds (1,299) de longueur, quiquelpuéus dixantage, non compir la queue qui singuis-st pourse (0,741). Son pelage est d'un fauve agrisdie et uniforne, sons aceune tache; sa queue noire à l'extensité, et ses oreilles sont ansis de ette couleur. Il ressemble un peu au fion, mais il a'a si crinière ni flecton de poils au hout de la queue son creps est plas allongé, plus loss rajambes, et sa lète, proportionaire plus petite, est ronde comme dans les chats aviniaires. Dans son permier àge, il porte une livre comme le liourecan. Il set trouve dans le Paraguay, le fail. la Grayne et les Entis-Unis. Le conquar de Pensylvanie, de Buffon, en est un très-lègere varière.

De tous les clast, le gouzsouars doit étre le plus ferore, rar il est le seul de cette famille qui ne les animatur pour le plairie fluter, soan qu'il y soit pousse par la nécessité. S'il trouve le moyen de piniètre dans un parc de cinquante moutons, il les nate tous à unet ravant l'en manger on d'en emportre run. Sons cerapport, il a quelque ressemblance avec le lung, et, sion étuil is son històrie, multi-touve encore quelque sandogies de meurs avec écational. Der exemple, a pris-avier satisfait sa voracité, il rache le reste de sa proie et la courre de finalitée, d'herbe ou de sable, pour la retrouver an besoin; et, soit qu'il sit plus de mémoire ou moins de méfiance que le loup, il revient, et que ne fui junaise relative. Il n'affectionne pas les hords des rivières, comme le tigre et le jugant. Il a mar vis colitiers et des habitudes vagalonnées; la muit il sient vider autour des habitations, et il tiénde de se glusser dans les basses-cours pour les dérester. Il s'emport des cliens, des mondoss, sie exchons, et autres animant incapa-

bles de lui resister; mais jouans il n'une attaquer le gros lettal, a moina qu'il n' soit pousse par une faint excesses. Ce qu'il y a de singuler, c'est que, à Cayenne, ou le regarde comme plus dangerens que le jagant, tuntis que l'opi nois comariar regue à Barones-Ayes, ou il est tres-commun. Quant aimo, je pense que s'il attaque Bounne, c'est par une exception extrinouent rare, et tons de sus habitades ordinaires; je suppose que, termeper cela in et ad arrice, lors, mais en s'élançant d'un bond, seit pour monter, seit pour descendre, et non comme le jagant, en grimpant à la musière des chats.

Cet animal est lâche; mest, à Bremo-Ayre, prement se donne-t-on la peime de le chaser danse rejes. On le permo-Ayre, prement se donne-t-on la peime de le chaser danse rejes. On le permo du meste de finit, on on le prend un lasse, suns courir le mointre danger. Cependant, analyris a férevit, le gouzonare act factle à apprivance, et même il s'article analyris da ferevit, le gouzonare act factle à apprivance, et même il s'article, et même il s'article analyris da ferevit, le gouzonare act factle à dans la sirabil, qu'il s'article activité, et mis en la sirabil, qu'il s'article et article, et mis en la sirabil, qu'il s'article et article, et mis en la sirabil, qu'il s'article et de la sirabil qu'il s'article et de la

Le Cave extraor nor 1 Febrs micologe, Transita, compared necessaries in smile plus point parameters on pelagre est en entire d'un fautre bran reuge anns lache, et as qui ne est longue; esse meillen d'un fautre bran reuge anns lache, et as qui ne est longue; esse meillen min point de noir. In être est benucoup plus point point de noire, et acceptable ne portein point de l'ireve, où le fronte dans les profondés forêts de Demerary et de la Guissea hollandaire.

o de la cispane acontaciane, Le l'acorpia wong (Felis diseolor, Scanin) serail moir, atre des poils longs, aussi que les inoustaches. Mais Ruffon, qui ini dionne pour summunie le pagneréré de Pison, c'est profat blemont frompe, et son conguar moir, qu'il dit se l'inture à Cayenne, ne serait, selon Castre, qu'un congour ordinaire a fond du pelage un peu phos hem.

Le Yacon son van Felia gegovernoudt, Dava — I acire, I val de la taille d'un rhad domeslique. En pelli, il reasenable assez au cunguar par sestournes allongées; mais son pelage est d'un brom morittre, piquesé de labora sate; les polis de la quene sont plus longs que reux du corps, et evus de su moustache sond la longe anneaux al-

ternativement noirs et gris, Celle espéce s'apprivoire aver riscurent. Ele sit solitars on le nulle et la femelle rusemble, dans les ficus fourres et les faillis (pais, saus pausis s'equoer en plaine. Else se nourral d'ouscurs, auxquels elle uc fait la chasse que pendant la mil, et ellhaleir le Chél.

Le Caux a venym racux (Felix celidoomter, Trust test de la grandeur de notre returd ; son petage est doux, lisse, court, d'un gris de souris, morqué de tarbes pleines d'un lorun fauxe ; les taches du dos soul oldongues et les autres rondes; il a cioq on six handes brunes demicirculaires sur la poitrine; le ventre est blanc, marque de taches brunes; il a deux bandes brunes sur la face interne des nieds de devant. et quatre sur les pieds de derrière : sa nueue est au pen plus conrie que la moitié totale de son corus, lirune, tachée de lirun fouré : ses oreilles sont médiocres, noires à l'exterieur; ses monsturbes sont noires terminos de blour. Il habita le Chili on le Peron. Ses mentre soul les mêmes que celles de l'occlot.





L'Role

Le MBACARAGA, DI MARACAYA, DI DCELOT | Felix pardalis Liv Le Chibiquiazon, D'Azzara, L'Ocelot, Burn.'.

Ce joil animal a entiron trois pieds 0,9735 de longarur, non compris la quenc, qui a quinte pource (0,1646; se hanteur ne dayasse pas un pied trois pources (0,466); on prétend qu'il y en a d'un peu plus grands, mais lis sont raves, Le final de son pedèpe est d'un gris fance; il a, sur le Sunce et la rouge, cin, handes obliques d'un fluvre plus foncé que celui du fond, hordées de noir on la berna; une ligne noire s'évend di sourcil na vertez, deux antres vont ubiquement de l'oril sone l'orrible, d'où part une bande transverse noire, interconpse sous le miliera den ce, et savicé de deux antres parchlères; on lui voit quatre lignes noires sur la mujer, deux sur le côté du con, trois, plus ou moins interperantes, le long de l'épine du loss; le dessous des on copse « I floricieur de ses crisieses sont blanchâtres, semis de taches noires isolres. Sous le nom d'ocolts, Buffon a fait Dissister du incurar.

Le mbarreaga estun azimul absolument nocturno, qui ne sort que la mit des norrès impueritables qu'il labolie. Tant qu'il fait pair il dort, et it conserve même cette labilitude dans la capitaite. Cette espece offer ceta de particulier que d'une timidide excessive penalont le jour, elle devient, dans les tiendress, d'une analore dont rien n'approche. Sa taille ne lui permetant pas d'attaquer de granda animans, l'avecto et gibes furtierment autour des habitations, pidere de production de la comparation de la comparation de la comparation de la soute la prife, et l'empiere, cuive le bravener animal diamestique qui la tionale d'enceitate les subs batts. Les indissales les risse sergies ne neuven l'empiere. if cutter data les habitations, s'il se trouve un arbre de dessus lequed il puise s'écluere. Par mir cres colardis invasions aver plande sirrie, il a soita de choisir une mit sombre, orgenues, de se glasser un bruit des vents et a la clarie des celuirs, et d'argurer se victime quand ses deriniers geninsements se perdent datas les bruits de la fondre. Barenaun, jendont les muits calmes, il ous s'approdre des lieus habites; il erre advorcion la canapage, et classes aux sécuns et aux petits mammafferes, dont il fait sa nourritore ordinaire; il grimpe sur les arbres pany s'apprendre les singes contenis, et il s'endurge dans les haises et les battes briefes par et desturber se prote et la saisir qui passe, à misi que quant plante herbes pare desturber se prote et la saisir qui passe, à misi que puns ; il vit cantonnie avec sa fenulle, et ne quitte guire la forêt qui l'a viunitre que lorsqu'il en cet classé par l'houme. Il habite l'Amérique méridiemie, et particulièrement le bragany, oil il et saese comune.

LE TANGO-COSTOT [Fill preimfopardalls.]
— Crefold of MacEquip, (Egure par Battion, 1. 9),
— 18. 8; et par Scherber, pl. C. 2. sons le nom
de Japper) est un par plus petit que les preceles par Scherber, pl. C. 2. sons le nom
boulées, on hirmand pas de nième des houses
touties, on hirmand pas de nième des houses
continues, miss sont indexe les trans den nièmes,
par sa queue plus courie et ses paniles plus hauten, il nisulae comme un chai, préfère le positson à la Valande, et é et à peu près la tout ce
et à baie de Campardeir. I

Le Care octations (Felix macroura, Winn.—Tava,) resemble également an marcaya, a ces différences près : son petage est plus clair; sa quene notablement plus longue et nation minee vers' lettrémit : sa tailée est plus peticie, son corps plus allungé, ses junites plus basses, et les taches de ses llancs moins réendues. Il ha hité le Bris stil.

Le Carri (Felis milis, Fa. Crv. Felis Wiedi), Scarsa) a vingt-deuv pouces et denn (8,610) de longueur, non compris la queue, qui en a dix (0,271). Son pelage est fauve, ou d'un gris brunaire phissant sur les flancs; blanc aux jones et sur le corps; moucheté à la tele comme l'ocelot, avec trois series de laches noires le loug du dos : celles des finnes, des épaules et de la croupe sont d'un fauve foucé, bordées de noir tout autour, excepté en avant, et elles forment cinq rangs; il a dia ou nuze aunenuv noirs à la queue. Son musean est couleur de chair. Cette jolie espèce se trouve au Brésil et au Paraguny, on elle est fort commune. C'est un naimal trèsdans, extrémement slie à apprivoiser, et s'attachaul aux personnes qui en presnent soin-Son misulement est plus grave, moins étendu que celui de notre etat, avec fequel, du reste, il a de grandes analogies d'habilitée.

Le Gesoni (Felis guigna, Morina) pourrail ben n'être qu'une variete du margay. Il est de la grandeur de nos chats sanvages, dont il a les formes générales; son pelage est faute, marque de tactes noires, rundes, larges d'entirea cinq ligués (0,011) et s'etcudant sur le dos pusqu'à la quece Il habite l'Amérique meridionnie, et particulièrement le Chili.

Le CRIDCOLL OU CALO-CALA (Felia colocollo, F.a. (La.) est de la grandeur de l'occlot; son pelage est laline, arce des bandes transcersales llexuenses, noires el fauves. Sa queue est aunéeo jusqu'à as polote de cercles noirs. Il se trouve au Chili.

Le Maggay (Felis tigrisa, Lix. Le Margag de Bryr. Le Chat de la Caroline, de Collinson) a un peu plus de viagt et un possees (0,519) de leagueur, non comuris la queue, qui en a oute (0,298); son pelage est d'un fauve grishire en dessus, hinne en dessous; il a quatre lignes noirâtres entre le vertex et les épaules, se protongeant sur le dos en série de taches; les taches des flancs sont longues, obtiques, plus piles à leur centre qu'à leur bord; il y en a une verlicale sur l'épaule, et d'autres ovales sur la croupe, les bras et les jambes; les pieds sont gris, sans laches, et la queue porte douze on quiage appeaux irregullers. Cet animal a les morurs de notre chal sauvage, el vit de petit gibier, de volsille, etc.; mais il est irès-difficile à apprivoiser, et ne perd jamais son caractère farouche. Il habite le Bresit et la Guyane.

LE Ciar pr. novraces (Fills monitous, Dr.vs. ed une espère per enime, douteus; son pelage est gristire et ann taches en dessus, blanchâtre avec des laches brunes en dessous; ses oreilles sond dépoureus de plineceus, garsies de poils noirs en debors, avec des laches blanchâtres et fauxes en dedans; sa quene est courte, gristire. Il habite les monts Alfragus, les montanenes du Prora et les Edats de New York.

L'Evas (Felis eyra, Dass, L'Eyra d'Azzanti a vingt pouces (0,512) de tougueur, non compres la queue, que en a onte (1,298), sun pelage cet d'un roax rinir; il à me tache blaoche de chaque côte du nez, et une autre de la neune cunteur à la méchaire interieure; ses monstaches sont egalement blanebre; sa queue est puis touffue que celle du claut domestique. Le prante de Neuwiel l'a retrouve en Amérique, il ha-

bite le Paragnay. Le Paragnay du Cuay pes Pauras (Felis po-

gero, Dans, Le Color pumpo, e Attaca ver flung de taigle-nert [pourse, 19,780], non compris la quava, qui en ad in 9,721) (son pedige el long, ou, "du heront affect en dessua, montreat, vous mor certains incidence de limative, une relacura fortendue et d'amistre, que re la tempe de l'active, que re la compre en la gorge et tout le dessons du corps a et liburative, airer de la region la lord forte en l'active, airer de la region la lord forte de l'active, airer de la region la lord forte en l'active, airer de la region la lord forte de l'active, airer de la region la lord forte de l'active de la filma, et a terminont par cette dernière, coulore. Ce chi babbie le copaque des criterios de llarens, et le critation la proping de cervitre de flatens, et le critation de l'active de

le l'araguay.

Le Cart us La Fanana (Felia flaridona, bassa) est une espèce douteuse qui zurvit, seton Ratinerque, le port d'un tyux, et la taitle un
peu moindre que celle du chal-cerrier. Son
pelage est grisdre; il n'a pas de pinceaux aux

oredies; ses tianes sont varies de taches d'un brus jaunêtre et de raies onduleuses noires. Il habite non-sculeineut la Fluride, mus encore la Licercus et la Louisiane.

Le Cart da la Louisiane.

Le Cart da la Nouvelle-Espagna (Felisocziona, Drsn. Le Chot surrupe de la NouvelleEspagna, Barr.) est une espèce douteucadmise par Desmarchs. Son pelage est d'un gris-

biguitre uniforme, moncheté de noir. Il habite les forèis de la Nouvelle-Espagne. Le Chaτ πίπαι (Felix niger) scrait, selon

Azzera, un peu plus grand que noire chat or dunire. Il a tingt trols pouces (0.62% ef losgueur, uno compris la queue, qui en a treise (0.332); sen pelage est enlèvement noire. Il habite le Broill, et n'est peut-être qu'one variete uegre d'une des espèces précedentes.

Le Caar soak (Féts narra, broa), est entrea ne reject outbrese dont Rallivegae fait in 13 na, quoique ses utrilles soiet d'epourrises de pinceaux. He et le moile plus grand que untre chat sansage; sa quance est lers courte; son pelager est d'un jamone clair brillant, parsenné de lachen noires et blanches; son ventre est d'un jamon pile, auss taches On ne Er la travier et Amérèque que sur les locts de la trilires Veldere 3000c, vera le quan naire quotièren prani-

§ 5. CHATS DES ILES ASIATIQUES DE L'ARCHIPEL DES INDES.

1. Austratio on Marxi (Fibr modar, Panov) est de la taille d'une ponthère; son petage est d'un noir l'rès-tif, sur lequel se destancet des zones de naème conteur, mais qui semident plus lastrées. Il a bibité que les districtes plus isoriés de l'ille de Java, et ses habitudes sons les mientes que celles du fenançà dont, solon Temminate, il ne serali qu'une variete.

Le Niva e. Este manute. Titus. Fibr tierrat.

DE NAVE, (PATE MINISTER, 1982, PATE JUSTICE STATES OF THE JUSTICE STATES O

Avec le pelage d'un gris bruu elsir en dessus et bluichtire en dessous; quarre lignes de taches brunes allongées sur le don; des taches rotides, epaisses, sur les llancs; une baude transversale sous la gorge et deux on trois an-

tres sous le con, c'est le Chat de Java on Felia jarasensis d'Horsfield et de Desmarets.

Enfin, avec le pelage d'un gris sale, parsesse de petites taches ouiràtres un peu allougées, c'est le Chat oudé on Felix andoin de Desma rets.

Toules ces variétés se trouvest égalément a

Jasa et à Sanatza. Elles ont absolument les memes habitudes que notre chat souvage.

Le Care ne Diann (Felta Biarda), 15, Ca. 3 trois piece de fonqueure (2073), son compresi queue, qui a deux preds quantre pouces (8,1784; le finad du pieceja cel d'un pris juniferz je dos et le cui sont sermés de la cheles noires formant contra de la contra de la contra de la contra de la contra de l'experimentaliste na va precedente, sur les coluses et une partie de libera, per les coluses de l'une partie de libera, per pendientalises na va precedente, sur les coluses et une partie de libera, et le maneux sont sont oris, à craftre de libera, et l'anneux sont sont oris, à craftre de libera, et le maneux sont sont oris, à craftre de libera, et le maneux sont sont sont à craftre de libera, et le menus sont sont sont à craftre de libera, et le menus sont sont sont de l'entre de l'anneux sont sont sont de l'entre de l'ent

gris ; il a des tarbes noirra et picios sur legambes ; les anneaux de sa queue sont nungeux Il habite Java.

Il habite Java.

L'Ausux - Danas (Felos marrocelis, Teun Felis urbalean, Gaurr | a trois picida (0,975) de longueur, non compris la queue, qui a deux picis huit pouce (0,887); il cst gris, avec des faches noires, transversales et l'res grandes sur bacquiste, obliques et plute drivie sou les flancs. GRATS.

où elles sunt separces par des taches augulenses, rarruneut orellèse; ses pieds soal forts et il foit la rhasse aux obsens, et sa grande taillenquis de doits robustes; se queue en grosse la prente d'attagne les leles faures.

§ 4. LES LYNN,

dont la formere est gioculorest plus laugu que celle des autres élects, dont la queue est courte, et dont le caractère est d'Arrest les occides terminere pue nu pincon de pode.

Le Lou reassus. I Feli Igue, Lav. Le II Gregorio ne do des Simbolis. Le des Bandis. Le Grange de Noveletjens. Le Rica naturalei de Grange de Noveletjens. Le Rica naturalei de Grange de Noveletjens. Le Rica naturalei de Grange de Simbolis de Grange de Grang

oblights, large of mitre, places some forwards of chappe of the dress, on the paids, plan hore, qualiflents, forment une rede collected; a pin experience, forment une rede collected; a pin experience, of an initiated clean one chapped as an agreen's, of an initiated clean one chapped as an agreen's, of an initiated clean one chapped as an experience, of an initiated as a pinches; les pinds of an fine-pen per perspet to large quite parial particular and pentiles and pentiles penter pentiles p

Le nom de loup-cervier, que porte ce lyax, peut lui avoir été donné par les chassenrs, parce que, ainsi que le lono, il nonsse un Intrlement que l'on neut prendre pour celui d'un de ces animanx, et qu'il attaque les faons et les jennes cerfs de preference à tonte autre proie. Quoi qu'il en soit, le long-cervier existait autrefois en France et en Allemagne; mais à présent on ne l'y tronve plus, si ce n'est pent-être dans quelques grandes forêts des Alpes et des Pyrénées. Il paraît qu'il se trouve encore assez fréquentment en Espagne, et qu'il est très-commun dans les forêts du nord de l'Asie et dans le Cancase. Dans ma jennesse, les vieillards des Pyrénées se souvenaient encore d'avoir vu quelques lyux, et ils en racontaient des choses effrovables, moins classiques que les contes des Grees sur le caracal, mais beaucono plus dans le goût du jour. Cet animal féroce suivait les voyageurs égarés, et ne manouait jamais de les dévorer s'ils avaient le malheur de tomber; il les fascinait avec ses yenx, et les rendait muets. Pendant l'obsenrité de la unit, il pénétrait dans les cimetières pour déterrer les cadavres. Il ent été hien plus dangereux encore, s'il n'ent pas manqué totalement de mémoire, au point que, lorsqu'il suivait une personne à la piste, la moindre diversion lui fajsait ouldier et sa poursuite et sa victime, qui parvenait ainsi à lui échapper. Mais laissons là ces contes de nos aïenx, et revenous à la vérité.

Le lonp-cervier, étant d'une assez grande taille, attaque parfisis les fonus des cherminés de servis, nieue horspails sont parvenus ajusts de la moitié de leur grosseur. Aussi agile que fort, il grimpe sur les arbres avec farchir, mousenfament paur auprendre les oiseux as leur mid, mais correr allu de poursaitre des carrendis, les martes, et une me le chaise raves e, qui ne prevent du échapte de la companie de service de la companie un cerf, un daim ou un chevreuil. Alors, ainsi que le glouton, il s'elance d'un seni bond sur leur con, s'y cramponne avec ses ongles, et ne lâche prise que lorsqu'il les a abattus, en leur brisant la première vertebre du cou ; il leur fait ensuite un trou derrière le crâne, et leur suce la cervelle par cette ouverture, an moven de sa langue hérissée de petites épines. Barement il attaque une autre partie iln cadavre des grands animaux, à moins qu'il ne soit très-presse par la faim. Ce qu'il y a de singulier, c'est qu'il emporte le corps ponr le cacher dans un fourre, si c'est un petit animal ; et, si c'est un grand, il le convre de feuilles seches et de bois mort, quoiqu'il ne revienne jamais le chercher. Est-ee, comme on le dit, manque de mémoire, ou est-ce défiance? Pris jeune et élevéen captivité, it s'apprivoise assez bien, et devient même caressant ; mais pour le conserver, il faut le tenir à l'attache, ear, des qu'il en trouve l'occasion, il fuit dans les bois pour ne plus revenir. Quoique ses formes soient un peu épaisses, il est plein de grâce et de légéreté; son œil est brillant, mais cependant plein d'expression et même de douceur. Comme le chat, il est d'une propreté recherchée, et passe beaucoup de temps à se nettoyer et à lisser sa jolie robe. C'est un grand destructeur d'hermines, de lievres, de lanius, de perdrix et d'autre gibier; aussi les chasseurs russes lui font-ils une guerre cruelle, qui en diminue journellement le nombre. Sa fourrure est assez recherchée.

Le Punn (Friis produce, Oxxx.—Tevs I, declarized dex suppress, De Loga-retir des neutrations de Paris y et de la laide de notre lateraria, a quine est plus integre que cele da la laide de notre lateraria, a quine est plus integre que cele da con pelage, est court, d'un roux vi el laseri, parame de nivirios on techno lagitalistica d'un môn prodont, avec de semblation tarbos pelage est que que la lateraria de la virios en techno lagitalistica d'un môn prodont, avec de semblation tarbos pelagente de nivirios en techno lagitalistica d'un môn prodont, avec de semblation tarbos pelagente de la virios de la virio del virio della virio della

Le Castant on Guisan (Pile erroreiu). There, Le Arith of Sexideri, Ix a lisili ort à pris près celle d'un long, sa space est coniège, pas longue que la leté, a estremini nelle rei munisches sont bibanches; les pinceus de ser munisches sont bibanches; les pinceus de ser munisches sont bibanches; les pinceus de ser munisches sont bibanches; les pinceus de les munisches sont bibanches; court, et mangent quelle brainbons sont le dag; sa fourrer, fine, donce, compare, et lo meller, surford aux patient, avec des tarbes sonere dans l'adulte, braine dans le piane de la brief les mellers mer un que les jercelestat, mais a grande falle quelle de la commercia de la castant de l'adulte, le se mellers mer un que les jercelestat, mais a grande falle (esce et la triera similare, insoccità.



CHATS, 2



for Carneal

Le LYNX DES ANGENS, OR CARACAL (Felix varion), Lix. Le Lyox de Burburie et da Levant des voyageurs. Le Siagoush des Persaus, L'.lnak-et-.lred des Arabes, Le Lynx africain, v'Audonovant, Le Kara-Kalach des Turcs).

Le caracal à deux pieds cinq ponces (0,783) de longueur, non compris la queue, qui aid ny noces (0,271), c'est-ciderqu'il est de la taille d'un den ons plas grands harbets. Son pelage est d'un roux uniforme et vineux en dessous, labor en dessous ; ses ovirlles sont noires en debons; habendes en debans; sa qurue lui atteint les talons; il à ain blanc an-dessou et an-dessous de l'ardi, autour des reconstruit de la companie de la mental de la même conduct à la maissance des monstaches. Cette espèce a formir plusieurs varieties, qui sont l'a

Le Caracal d'Alger, qui est roussàtre, avec des raies longitudinales; il a une bande de poils rudes aux quatre jambes, et ses oreilles manquent quelquefois de pinceaux;

Le Caracal de Nabie, dont la tête est plus ronde; qui n'a point de croix sur le pelage, mais qui porte des taches fauves sur les parties internes et sur le ventre;

Le Caracal du Bengale, dont la quene et les jambes sont plus longues que dans les précèdents.

Le lynx habite l'Afrique, l'Arabite et la Perse. Il y a peu d'animanx qui, dans l'antiquité, aient autant prète à la fable que celni-ci. Les Grecs l'avaient consacre à Baccius, et très-souvent ils le representaient attele au char de ce dien l'line en raconte les clusses les plus mercilleuses; selon lui, il avait la vue sa perçante qu'il voyait très-bien à travers une muraïdle; son mires se périfiait et devenait une pierre precienes nommée bajas liguarius, qui, outre son celat, avail la proprieté de guierir une fund de malabies. Les férese racomaient cette histoires (révies curvoya un junt Triptolome en Reyline, chez le rot Lyncus, pour citileres ses sangages sujete, ne lura apprenant Depriculture. Mais ce rou harhare, qui proferait la guerre el la classes à la critissition, reput fort and ce oraltacteur, el le plat datas une prison pur le faire mourier de faira. Gerés una fort variger, elle changea le roi en lyncus pour le faire sources de faira. Corte sun fort variger, elle changea le roi en lync Depuis ce tempeda, Lyncus et ses descondants i out resse de classes et de la fire la guerre un syminum pasibiles.

Le lyax a les meurs du rhat sausze, rieu de moins, rieu de plus; maiscomme il es lipie fart e plus grox, an lieu de se contenter de mem gibier, il attaque de grando animaxt, tels que gazelles, antilopes, etc. On til qu'il suit le lion pour reneullir les debrais de sa proie, mais ce fait me parait singulierment hasarde. Lorsqu'il attaque une gazelle, il la sisiati à la gere, ferrangle, il na sen le sang et la ouver la trée pour la manger la cervelle, ferrangle, dis me le sang et la ouver la trée pour lui manger la cervelle, parait qu'il à les unimes habitudes que notre loup-cervier, et que, pris jeune, il Suprivinse sexez lieus saus ceptumant perrite son gont pour la liferia.

Le lant pt. Canada (Felia cumudensia, Gappe. belis borcolis, Tunn. Le Lynx du Canado, Birr Le Chal du Canada, Giorr.). Il est pins pelit que le précédent, et sa queue est obtuse, tronquée, avec très-peu de noir un bout, plus courte que la tête : ses monstaches sont notres et blanches; il a de Irès-longs pinceaux de poils aux oreilles; sa fourrure est fanse, à pointes des poils blanches, ce qui rend le fond general d'un cendré grisstre, ou ondée de gris et de brun; rile est extrémement longue, surjout aux patter, et. pendual l'été seulement, après la mue, on bui distingue des lignes plus foncers aux. joues, quelques mouchetures max jambes, et mense quelques laches sur le corps. Il habite le nord de l'Amerique et de l'Asie.

Le Cast ou l'Avy per state : [Fell : hone; Cianners, Le Blings i schile des Busses, Le Air supvisit des Tatures, Le Voce-godi des Therthisses) et long de deux pleids (f.des), ce 0.217 a 0.211 de longue man un medio ce 0.217 a 0.211 de longue man un medio pouges, son museum a thies, se orelles pourtures de pintenux très-couris; il n une baude more depuit le born adorieure des yeux puqu'air misseum son pelage est d'un gri chirqu'air misseum son pelage est d'un gri chirders anneuns de la méder collença qui es soni

rapproches. Il habite l'Explée, la Nubie et le Cancase; il et surtout common sur les bondi du Kur et du Tevek. Il offre sme particularite rare parmi les chais, éval d'ére un excellent nageur, et des plaire dans l'eun, oi sans cesse il est occupé à faire la chasse aux canards et ambre oissuux nausaiques, et aux crytière. Il vent nussi à bout de s'emparer des poissons en plongenal.

Le Live sorre : Felis caligata, Basce. -TENN. Felis houseus, Octv.) nyingl-deux pouces de longueur (0,625), non compris la queue, qui en a près de quatorze (0,379), et qui est gréle; ses oreilles sont grandes, rousses en dehors, à pluceaux bruns tres-courts; la plante des pieds et le derrière des pattes sont d'un noir profond; le milieu du ventre et la ligne movenne de la postrine et du con sont d'un roussatre clair; les parties superieures du pelage d'un fauve numeé de gris et parsemées de poils noirs ; les cuisses sont marquees de bandes pen distincles, d'un brue clair; il n deux bandes d'un roux clair sur les joues; la quene est de în couleur du dos à sa base, terminée de mair, avec trois ou nuntre demi-auncaus vers le bont, séparés par des intervalles d'un blane plus ou moins pur. Il habite l'Afrique, depuis l'Egypte jusqu'nn cap de Bonne-Espérance, et le midi de l'Asie.

« Cet animal, dit le voyageur Bruce, habite le flas-el-Feel, et, tout petit qu'il est, vit fiérement parmi ces énormes dévastateurs des forêts, le rhinocéros et Feléphant, et dévore les tiébris de leur carcasse, quand les chasseurs ont pris une partie de la viamie. Mais sa principale mourriture consiste en pintalales. CHATS. 26

abut ce pays-lis ext rempli. Il se met en reulunciale dans les enthorits où ellesfents wint boire, et c'est li que je le taus. L'on tili que cet animal est assezi pour se pleter sur l'homme, s'il se trouve pressé par lui. Quelquefois il montentes sur les gross afrecs, quelquefois il se corle sous les buissons; misà s'il suissons; misà s'il suissons; misà s'il sondo oi les monches deviennent très-incommoles par leurs pinfres, il s'enfonce dans les cavernes, on lient il se terre.

Le Cart-ciavas en Lax su (Pilir ride, Ciavasty, Than, Pinuam diegeny, Nurana, Le Lyar de Missazije el le Ljar d'Imerige des viagents, Le Boye el de Algo, Luncile de viagents, le Boye el de Augustia, la talle de notre renard, les piacenas de ses crelles ont pictis, sa quene est court est risgrés, arce quatre amoras qris el quatre noire, se faveir los courtes, sus pelaper, roussière en se faveir los courtes, sus pelaper, considère en se faveir los courtes, sus pelaper, considère en certain de la comme conservation de la comme de la il els formes genérales de noire i put à Europe,

in a to some generales du parte I par d'Aurope.

Le L'AN y socie (Pirit favirales), librati, place I, librati, place I,

Si I'm ne considerati pas les pinecaux des orcilles comme le seul caractère qui tranche les I jux des antres chuts, il fandrait probablement rapporter à celte section le chai de montagne, redu de la Pioleide et le dors. Cautier pensait que ce ne sont qua de simples varietes du chatcrevier. Tous les animans du gorre chat formnissent au commerce des fourraires plus ou monts préciseurs.



CARNIVORES AMPHIBIES.

SIXIÈME ORDRE DES MAMMIFÈRES.



lls se distinguent de tous les autres mammifères carnassiers par leurs pieds extrémement courts, plats, enveloppés par la peau, palmés, très-propres à nager. Par le mot anmhibie il ne quand il a plongé.

faut pas entendre que l'animal peut vivre sous l'eau et sur la terre, mais seulement qu'il habite l'un et l'autre, et qu'il respire l'air atmosphéen forme de nageoires, ne pourant leur servir rique seulement, ce qui le force à se maintenir qu'à ramper péulhiement sur la terre, mais à la surface des ondes, ou à 3 veuir respirer

LES PHOOUES

nines supérieures sont de grandeur ordinaire, maux est encore très-embrouillée.

Ont des canines et des incisives, et leurs ca- non en forme de défense. L'histoire de ces ani-

Comme tous les phoques ont à peu près les mêmes mœurs, les mêmes habitudes, à de très-petites nuances près qui seront signalées en décrivant les espèces, je pense qu'il est nécessaire de faire ici leur histoire, afin d'éviter des redites ennuyeuses et sans but.

Jusqu'à présent nous avons trouvé les animaux, objet de nos études, dans le





LEG PHON DES.

sein des forêts, dans les steppes de l'Asie, les savanes et les pampas de l'Amérique, les déserts brûlants de l'Afrique, et les riantes campagnes de l'Europe; maintenant nous allons les suivre à travers les écueils et les récifs qui bordent toutes les mers, et jusque sur les glaces éternelles des pôles. Nous les verrons se ioner à travers les tempètes, sur les vagues irritées, passer la plus grande partie de leur vie dans les eaux, s'y nourrir de poissons, de crustacés et de coquillages qu'ils pèchent avec besucoup d'adresse, et ne venir à terre, où ils ne peuvent se traîner qu'en rampant, que pour allaiter leurs petits ou dormir su soleil. Leur corps allonge, cylindrique, diminuant progressivement de grosseur depuis la poitrine jusqu'à la queue, leur colonne vertebrale tres-mobile, leurs muscles puissants, leur bassin étroit, leurs poils ras et serrés contre la peau, en un mot toute leur organisation en fait les meilleurs nageurs qu'il y ait parmi les mammiferes, si l'on en excepte les cétaces. La nature leur a donné une conformation particulière qui leur permet de respirer à d'assez longs intervalles, et par consequent de rester longtemps sons l'eau, quoiqu'ils n'aient pas le tron botal bouché, comme l'ont prétendu quelques naturalistes, et particulièrement Buffon. Leurs narines offrent aussi une particularité remarquable : elles sont munies d'une sorte de petite valvule que l'animal ouvre et ferme à volonté, et qui empêche l'esu de leur entrer dans le nez lorsqu'ils plongent. Un fait extrêmement singulier, mais notoire, est que ces animanx ont l'habitude constante, lorsun'ils vont à l'eau, de se lester comme on fait d'un vaisseau, en avalant des cailloux, qu'ils vomissent en revenant au rivage. Certaines espèces recherchent les places sablonneuses et abritées, d'autres les rocs battus par la mer, d'autres enfin, les touffes d'herbes épaisses des rivages. Ils ne se nourrissent pas exclusivement de poissons, car, lorsqu'ils peuvent saisir quelque oiseau aquatique, un albatros, une monette, ils n'en manquent guère l'occasion. Pendant leur sejour à terre ils ne mangent pas, aussi maigrissent-ils beaucoup. Même en captivité, pour dévorer la nourriture qu'on leur jette, ils la plongent dans l'ean; ils ne se déterminent à manger à sec que lorsqu'ils y ont été habitués des leur première jeunesse, ou qu'ils y sont poussès par une faim extrême.

Quand les phoques veulent sortir de la mer, ils choisissent une roche plate, qui s'avance dans l'eau en une pente douce par laquelle ils grimpeut, et qui se termine de l'autre par un bord à pic, d'où ils se précipitent dans les ondes, à la moindre apparence de danger. Pour ramper, ils s'accrochent avec les mains ou les dents à toutes les aspérités qu'ils peuvent saisir, puis ils tirent leur corps en avant en le courbant en vonte; slors ils s'en servent comme d'un ressort pour rejeter la tête et la poitrine en avant, et ils recommencent à s'accrocher pour répéter la même opération à chaque pas. Néanmoins, malgré ce pénible exercice, ils ne laissent pas que de ramper assez vite, même en montant des pentes fort roides. Le rocher sur lequel un phoque a l'habitude de se reposer avec sa famille est sa propriété, relativement aux autres animaux de son espèce. Quoiqu'ils vivent en grands troupeaux dans la mer, qu'ils se protégent, se défendent, s'aiment les uns les autres, une fois sur terre ils se regardent comme dans un domicile sacré, où nul camarade n'a le droit de venir troubler la tranquillité domestique. Si l'un d'eux s'approche pour visiter les pénates de ses voisins, il s'ensuit toujours un combat terrible, qui uc finit qu's la mort du

proprietaire du rocher, ou à la retenite force de l'indirecté. Ordinairement cisa la jabonic qui occasionne ces combats; mais il semble qu'il y ail sussi unsoste d'instinct de la propriété. Ils ne s'emparcutjamis d'un espace plus grand qu'il n'est rigournesouent nécessire pour leur famili, et ils souffrent voloniters des voisus, pourru qu'ils s'etibolissent un minis à cimpante pas de distribute; all y elle propriet pour leur familie se quarter familie per quant la nécessire l'ordonne, rois on quatre families se quarte me de l'est character de l'est character

Les phoques sont polygames, et il est rare qu'un mâle n'ait pas trois ou quatre femelles. Il a pour elles beauconn d'affection, et les défend avec courage contre toute attaune. Il s'accounde au mois d'avril, sur la glace, sur la terreou même dans l'eau quand la mer est calme. C'est surtont pendant que ses femelles sont pleines, et quand elles mettent bas, qu'il redouble de soins et de tendresse pour elles. If les conduit sur terre, leur choisit, à cinquante pas du rivage, une place commode et tapissée de monsses aquatiques, pour y affaiter leurs netits. Des que la femelle a mis bas, elle cesse d'affer à la mer pour ne pas abandonner son enfant un seul instant; mais cette privation n'est pas de longue durée, car, après douze à quinze jours, il est en état de se trainer tant bien que mal, et elle le conduit à l'eau. De quoi vit-elle pendant qu'elle est à terre? Voilà une question que n'ont pa resondre les naturalistes, faute d'observations suffisantes. l'eut-être que le mâle va pêcher pour elle et lui apporte sa nourriture, Ce qui me le ferait croire, c'est que beaucono d'animanx moins intelligents agissent ainsi. Quand le petit est arrivé à la mer, la femelle lui apprend à nager. anrès quoi elle le laisse se mèler, nour jouer, au troupeau des autres phoques. mais sans, nour cela, cesser de le surveiller. Lorqu'elle prend fantaisie de gagner la terre pour l'allaiter, elle pousse un cri ayant, dans le phoque ordinaire, un pen d'analogie avec l'aboiement d'un chien, et aussitôt le petit s'empresse d'accourir à sa voix qu'il reconnaît fort bien. Elle l'allaite pendant cinq ou six mois, le soigne pendant fort longtemps; mais aussitôt qu'il est assez fort pour subvenir lui-même à ses besoins, le mâle le chasse et le force d'aller s'éta-

C'est pendant la tempire, lorsque les celairs silionment un ciel ténèreux, que le tomere groude, et que la plaite tombe à flux, que les phoques aiment à sortir de la mer pour aller prendre feurs éclats. Au contraire, quand le ciel est men et que les rayous du soilei chamfleut la terre, ils sembleut ne vivre que pour dormir, et d'un sommeil si profond, qu'ill est fort sisé, quand ou les surpreul en cet cia, de les approcher pour les sommer avec des preches on les tuer à coups de la mer. A chaque blessure qu'ils recoivent, le sang pisibli voeu me grande abondance, les mailles du tissa cellulaire graisseux étant trés-formies de veines; cependant ess blessures, qui parsissent si dangerenux, comprometteur l'entrement la vie de l'animal, à moiss qu'elles ne soient trés-profondes; pour le tuer, il fast atteindre un visceire principel on le frapper sur la face avec un pesant bision. Mais on ne l'approche pas toiquiurs facileurun, parce que, lorsque la familie durt, il y en a toiquiurs sun qui veille et qui fait settindle nour récyclife les autres 21 suit un rattent quolaque chose d'immiré-

tant. On est oblige de lutter, pour ainsi dire, corps à corps avec eux, ct de les assoniner, car un coun de fusil, quelle que soit la partie on la balle les aurait frappés, ne les empêcherait pas de regagner la mer, tellement ils ont la vie dure. Quand ils se voient assaillis, ils se défendent avec courage; mais, malgre leur gneule terrible, cette lutte est sans danger, parce qu'ils ne penyent se mouvoir assez lestement pour êterle temps au chasseur de se dérober à leur atteinte. Fante de pouvoir faire antrement, ils se jettent sur les armes dont on les france, et les brisent entre leurs redontables dents. Entre les muscles et la peau les phoques ont une épaisse couche de graisse, dont on tire une grande quantité d'huile qui s'emploie aux mêmes usages que celle de baleine, et qui a sur elle l'avantage de n'avoir pas d'odenr. Quelques espèces de cette famille ont une fourrure plus ou moins grossiere, dont néanmoins on fait des habits chez les pemples du Nord. Les Américains emploient les peanx les plus grossières à un usage singulier ; ils en ferment hermétiquement tontes les ouvertures et les gonflent d'air comme des vessies : ils en réunissent une demi-donzaine, plus on moins, les lixent an moyen de cordes, placent dessus des jones ou de la paille, et forment ainsi de très-légères embarcations, sur lesquelles ils osent entreprendre de longs voyages sur leurs grands fleuves et leurs immenses lacs. Avec ces neaux, les Kamtschadales font des baidars, sorte de pirogue; ils font aussi de la chandelle avec la graisse, qui en même temps est une friandise pour enx. La chair fraiche de ces animanx est leur nontriture ordinaire, quoiqu'elle soit très-coriace et qu'elle ait une odeur forte et désagréable; ils en font secher au soleil, ou ils la fument, ponr leur provision d'hiver. Les Anglais et les Américains de l'Union sont les seuls peuples, je crois, qui fassent en grand, et sous le rapport commercial, la chasse des phoques. Ils entretiennent chaque année plus de soixante navires de deux cent cinquante à trois cents tonneaux au moins, uniquement équipes pour cet objet.

Pris jeunc, le phoque se prive parfaitement et s'attache a son maître, pour lequel il épronve une affection aussi vive que celle du chien. De même que ce dernier, il reconnaît sa voix, lui obeit, le caresse, et acquiert facilement la même éducation, en tout ce que son organisation informe lui permet. On en a vu auxquels des matelots avaient appris à faire différents tours, et qui les exécutaient au commandement avec assez d'adresse et beaucoup de bonne volonté. A une grande douceur de caractère le phoque joint une jutelligence égale à celle du chien. Anssi est-il remarquable que de tons les animaux il est celui qui a le cerveau le plus développé, proportionnellement à la masse de son corps. Il est affectucux, bon, patient; mais il ne faut pas que l'on abuse de ces qualités en le maltraitant mal à propos, car alors il tombe dans le désespoir, et il devient dangereux. Pour le conserver longtemps et en bonne santé, il est indispensable de le tenir, pendant la plus grande partie du jour, et surtont locs de ses repas, dans une sorte de cuvier ou de grand vase à demi rempli d'eau ; la nuit on le fait concher sur la paille. Ainsi traité, et nourri avec du poisson, on peut le garder vivant pendant plusieurs années. Mais s'il a déjà quitté sa mère depuis quelque temps quand on le prend, le chagrin de l'esclavage s'empare de lui, il est triste, boudeur, refuse de manger, et ne tarde pas à mourir.

Les phoques manquent généralement d'oreille externe; leur corps est entie-

rement convert d'un poil doux, soveux et lustre chez les uns, grossier, rude et bérissé dans d'antres. Leurs pieds, larges et membraneux, ont cina doigts ; et les pattes postérieures sont soudées longitudinalement à la queue, ee qui leur donne absolument la forme rehanerée d'une queue de noisson. En nageant, ils lévent au-dessus de l'eau teur tête arrondie, portant de grands yeux vifs et plejus de doueeur; leurs épanles arrondies paraissent aussi à la surface, de manière que, vus à une certaine distance, ou a fort bien pu les premire pour des figures humaiges, et de la, sans aucun donte, les anciens ont tiré leur fable des sirènes. Ce qui donne de la vraisemblance à cette conjecture, c'est que, même dans des temps peu reculés, au seizieme siècle, par exemple, Rondelet, le meilleur naturaliste de l'époque, voyait eucore, dans le phoca cristata, un moine ou un évêque marin, paree que, probablement, le christianisme ne permettait plus d'y voir un triton ou une sirene. « De notre temps, ilit-il, en Nortuege (Norwège), on a pris un monstre de mer, après une grande tourmente, lequel tous eenx qui le virent incontinent lui donnérent le nom de moine, car il avait la face d'homme, mais rustique et mi-gralieux, la teste rase et lize; sur les espaules, comme un capuelion de moine, deux longs ailcrons au lieu de bras ; le bont du corps finissant en une queue large. Entre les bestes marines, Pline fait meution de l'homme marin et du triton comme choses non feintes. Pausanias aussi fait mention du triton. J'ai veu un pourtrait d'un autre monstre marin à Rome, où il avait esté envoyé avec lettres par lesquelles on assurait pour certain que, l'an 1551, on avait veu ce monstre en habit d'évesque, comme il est pourtrait, pris en Pologne et porté au roi dudit pays, faisant certains signes pour monstrer qu'il avait grand désir de retourner en la mer, où estant amené se jeta incontinent dedans. .

I" Gran, Ins. CAMOCÉPHALIS. (Culorphalas, Fr., CAI, oul fronte-qualet denis, dont six incitives supericures el qualter inferieures, quatre canines el singi nodaires. Lucra indisilères sont forances principalement d'une grande postes places un milion, d'une plan petite située andrivaurement, et de deux egalement plan petites, places, pontrienurement. Leur crânce en bunde sur les côdes, paldi un sommet, leurs conclusions comitéente en derigies empresgres occipilates comitéente en de ferrires requi-

Le Yux xxxxx (Colorepholae rilatinas, Fee, Fee or Hollend, Les, Fleen tilloren, Tarrix, Le Phoque aromana, Rivra I a certifica (Tong Les Phone) (1975), and the Phoque aromana, Rivra I a certifica (Tong José Allender, 1 del d'une gris jamatire, couvert de Indea rivegalaires molriters, See Stratis de l'eva, lucil e conpere dassen est d'un gris dirodole, et convert, aux les coles est d'un pris dirodole, et convert, aux les coles, sont se de l'entre conderne de l'est techne roude sur un finad un per plus piète on jimulière, les parties inde-prier parties que l'est de priere pour le cette de l'est priere pour les coles de l'est de l'est priere pour les cettes de l'est priere pour les des l'est priere pour les l'est prieres pour le cette priere pour les l'est prieres pour les des l'est prieres pour les cettes de l'est prieres pour les cettes de l'est prieres pour le cette de l'est priere, l'est prieres pour les cettes de l'est prieres pour les des l'est prieres pour les cettes de l'est prieres pour les des l'est prieres de l'est prieres pour les des l'est prieres pour les des l'est prieres pour les des les des les de l'est prieres pour les des l'est prieres pour les de l'est prieres pour les des l'est prieres pour les de l'est prieres pour les de l'est prieres pour les de l'est prieres pour les des les de l'est prieres pour les des les des les de l'est prieres pour les les de les des les de l'est prieres pour les les de les des l

s'accouple en replembre, et aux bas on seul petit en jan. Il est tres-limité et très-definal. Le Kassiasie i Cataerpholin sucrulturs,— Phara rilaton, Fan. Phora sucrulata, Bona.) n'est probablement qu'inoc sarriet da précedent, deni le pelage est gris en dessas, litanc en dessons chet les peunes, pais d'un gris listée parsena de tarbes, et enfin, dans l'adulte, ligre on vaire de noire et de bilanc. Il habite les mems

Le Cuncéra un vivina (Calorephiha discolor, Fr., C.v., Le Phoque rommon, da ménor) ne un parail sipaciment qu'une valvié da veni maria, no différant gaire de la prévofonir. Na saille est la même; son pedige est d'un gris funce, veiné de lignes blancleitres irrégulières, formant sur le dos et sur les flaces une sorte de marbrare. On le trouve sur les clées de France. Il a des mares douces et une lociligence très-

développée, aiusi que les deux précédents. L'ATAR OU GALONTRAIN CONSALANDRE (Calocephalus grofs loudieux, Far. Car. Phura grofslandieux, Fann. Phora Mullert, Luss.) a les méchelières petites el écartées, a syant, à la máchelières petites el écartées, a syant, à la máchelières petiteure, an una seul luleresuleen avant on ea arriver du inferratio mopen. Il a treude mini dente, si incisice en local, quiere en haul, sector M. Lesson. Sa initie mopente est de sia poste (1,40°); je beged den inities adulter est blanchiller, avec le front et une incher en croisne de l'estate de la comparation de l'estate des entirectures dince. Les praises sont tout blance en missant, quis du perment une feint entre, avec de nouvellement teches une les parties inferieures du cope. Il biabile in Nouvele-Zennaelle, le celes du Cervellend, et, mis seules delerent de l'estate de l'estate de l'estate de l'estate le, le celes du Cervellend, et, mis seules d'estales le consideration de l'estate de l'est

Le Nastur ou Citocurana cera vique (Celinriphidis ceraniza, Luss. Photo overanica, Dasa.—Larran, a sis on sepi piede (1,010 on 2,274) de longuere, il n'i que quitre insistres 2,274) de longuere, il n'i que quitre insistres gris blanc, marque d'une grande fache tempe ur les épaules, d'où part une honde hilique qui s'étend sur les linares jusqu'à la region du pésit, a bet est cit d'un brum marron intrant sur le noirs; les onglés de ses pieds de démut sont robutes. Il habite les muems déte que le précèbutes. Il habite les muems déte que le précè-

Le Calcordanta que un saciona (Color-palada diberanda, Las. Neca alla inada Dana), reasendo, par an formes, an phoque commun; il a mitrou trou pleci el denti (LiXI) de lonsendo, par an formes, an phoque commun; il visur les coites, passant an blazerhistre sona le venvar les coites, passant an blazerhistre sona le venrue. Il porte, are le dos et sur le bisser, quetques peties taches notratters, irregulières; son museau est blance en d'esus; sa quere miner, longue, s'un benu blazer, le magles des mains mande de la contrata de la contrata de la conposition de la contrata de la contrata de la conposition de la contrata de la contrata

Le Giocarana ne La Piana (Calocephalus algunya, Pa. Ca.) Pioca lagaran, G. Ca. Theoca Pilega, Lata.) a train pieda truis pocess (1,10%) de longuera; if a d'un gris condre et argenite en dessas, arce des taches esparse et d'un bran ordriter; les liances el le dessous out d'un cendre presque hime; les outjes sont noire, rebassive; les monsteales mediocres, en gardres commen. Il baile les obles de l'estate dans le phone de consumen. Il baile les obles de l'erre-Nause.

Le Ciscorrasse salvas (Colorophalius Egyptions, S. L. C. P. Moor Egyption, Lorens, 1 a quatre michiera è clasque michiere ; as longueur est d'entire sis piede et demi (2,111); les posis de seu monstaches sont epais et forta; places ion pedige et forta, places ion pedige colles, la quiene courie et épuise son pedige est long, peu serve, herine, d'un jamer pièle, cerpté sur le con, qui porter une hande transversale notre. Dans au prumerse il et al d'un grit mitter, avec de petites turbe pols fonctées un routre, de constitue, avec de petites turbe pols fonctées un routre, avec de petites turbe pols fonctées un routre, avec de petites turbe pols fonctées un routre, avec de petites turbe pols fonctées un routre de l'autre par l'action fonctées un routre de l'action de

le dos. Il habite les mers borreles, la Baltique et les côtes d'Europe. Dans la servitude, il mange sons l'esu, soufile enume les chats quand on l'imquiète, et ue cherche pas à mordre, mais à regratteur.

Le Nutras (Celecrphalas kirjedus, Fr. Cat.). Phoce hispide, Sone Phoce facility, Better. Phoca Schröder, Metter Le phoque rettooch, Bett. Phoca Schröder, Lazzi, a quatier on citing pitch 1,2992 i 1,593 pitch sonat tre-petits, ci jusqiite hismchistire, son peinge at tres-peats, son, tre-long, farter, famer, a fitamentele blanches user le corpus je dessons cri blance, pararende de beliese server et fames sam te et el retter blanches user le corpus je dessons cri et el retter blanches sam et declere. Les vieus mildes calabaten une oedern insupportable. Il babile le calabaten une oedern insupportable. Il babile le

mers du Groenland. L'Eassen (Calorephalus barbalus, Fa, Cav. Phora barbala, Draw. - Farn. Phara major, Page, Phoca Parsonsii, Less Le Grand phoune. Burr. Le Gramselur, Oxars. L'Urksuk takkamagak et le Terkiglat des Grofelandals) a communément dix pieds de longueur (2 248) ; sa tête est longue, son museau très-élargi, et ses lèvres láches; la femelle a quatre manielles; ses yeus sont grands, à pupille noire; ses mains antérieures ont le doigt du milieu très-long. Son pelage varie beaucoup: il est assez épais et d'an gris enfuné ebes les jeuxes ; clair-sensé et brun dans les adultes, et d'un noir foncé dans l'âge avance. Ches les vieux milles la peau est presque entièrement neg. Il babite la haute mer pres du pôle boreal, et se rend à terre au printemps. La femelle ne fait ou un petit, qu'elle met ordinaircment bus our les glaces flottantes, vers le mois de mars. Les téroéntandais estiment benucoup cette espèce pour sa chair, sa graisse et es intestins, qu'ils regardent comme un excellent mets, et pour sa penn, dont ils s'habillent.

Le Catourraats in Thurwanni Calorepholina acqualicolina et Proor B hierenmani, Lina-Phona requistrator, Taina, la nia piech de longueur (1,109) sone pelage et lumir sur le doo, vert aous le venire et sur les llancs, ces derinters marbres de noir près di dos et de gris près di tentre. Il se irvoure sur les côtes d'alundo. Le Catourraata tustorni Calorepholus inecopia, Lina-Phora Inventit, Calorepholus ineprenent terditier, avec une tente grisifre sur

te dos. It habite it es coirs de l'Islande.

Le Caucarana Das anaisas (Cante-phalma Bilterna. — Pasca Intilerna, Tienta.) a quatre pinda (1,299) de longueur; il a les formes do treau marra; ses monatarbes sont disposers unu sia rango; non progrego en l'revejoni, tre-rourt, brun en dessus, plus ou moins punstre en dessus, plus ou moins punstre en dessus (il au pri de dos tignes junces, lleureures, qui s'efficient sur les coites; sa quirou est borde de chaque nété d'une lique mune et de nature.

laches d'un faure roux occupent lout le dedans des membres anierieurs.

22 Gana. Les STÉXUMENVOUES (Stream) Apparkar, F. C.Y.) out Irreste-écut estes, savoir quatre inchieres à chaque maledoire, quatre camines et vingi molaires; les decids sont compostes, à leur partie moyenne, d'un long intercente es jundiques, recourbet ca arrière, et asparé des deux autres tubervinles un peu plas parties de deux autres tubervinles un peu plas peut perdonné estaceures; jour manues est per processionnel et ils out de 1rès petits ongles aux piecles.

Le Stronansqua de Hina (Menorhymias Igleony, P. R. C.», Phora Hones, I. Jas., Pinon Irghouny, R. Laxiv.) a sept pieds (2,271) de longueur, raremont nord (2,271); on pelage est d'un gris audritre en dessus, possant an juunitre un les côtes, a ciuse des pellies tables qui s'y trouveni; les flancs, le dessous den corps, les pieds et le dessus des yeux sust d'un juune gris pieds et le dessus des yeux sust d'un juune gris habite, ditons, les côtes de la Nouvelle-Georgie st des les Montales.

The secondations of the most Lister subject to the control of the

5º Gassa. Les STEMBATOPES (Strumatomus, Fa. Cax) out trende desta, sarder: quatre lucisites supérieures et deux inférieures; quatre casiones et vingi mobisres. Leur letée est surmontee d'un organo bizarre, en lorme de sar dilatable, dont ou Ignore l'usage; jeurs michelières soul à raciones simples, courier est l'agres, striées seulement à leur courronne; l'eur musean est étroit et obless; leur crâne dévéanoré.

Le Nazasassa on Caretta (Stramatopus retitation, F. G., Phoce carstain, inc., Phoce desirate, inc., Phoce materials, inc., Phoce materials, Dasay; Le Phoce of capsulon, ed. G., Cit. Le Navasardik et le después de la Contra de la Caretta de

bug, laineux près de la pesa, eutièrement blaudans le jeune Age, d'un gris brun en desaus et d'un blanc d'argent en dessous ; à l'âge adult; il est quelque-fois parseme de taches grises. Il habite les côtes septentrionales de l'Amérisque et le Grobaland. En mars la femelle met las on seul petit, sur les glaçons, et d'avrit en pin ils se rendent à terre.

4' Gassa, Les Pét. AGES (Pelegina, Fs. Gas), on outremée-deux dents dem hait inciviere, quatre cauines, et vingt motaires; les incistres superieures mai c'hauverées transversalement à leur cuterintié, les inferieures sond simples. Les mand et en arriver, que des pelifes pointes raudimentalieres. Ils ond le museus clargi et allonge à son extremit, et de chapferin très-armas.

h non extremité, et le chathrein trés-arqué.

Le Movas (Prépign somorkus, F.E. Cer.,
Phoca mancrient, Disse, Phoca fairceire, F. San,
Phoca miteraire, Boso, Phoca freerquaire,
Phann i a de epi à dix pieles agratiques de la compartir de la compartir de l'acceptation de la compartir de l'acceptation de l'acceptation de la consistente soul lisses. Cel minual est fort luterligent, et apprésent trèscurer de lance, se consistente soul lisses. Cel minual est fort luterligent, et apprésent trèstaminal est fort luterligent, et apprésent trèscurer de la commandation de la merchéristique de l'acceptation de la commandation la mer Adrictique, de se l'exceptation (dilem, sor les collèges de l'acceptation de la commandation la mer Adrictique, de se l'exceptation (dilem, sor les collèges de

Sardaigne.

3' Grava: Les MACROBHINS (Macrorhinos, 15' Grava: Les MacRobhinos (quatre incideres supéricures et deux inferieures, crochurs comme les caniese, mais plus petitos ; quatre canies fories ; vingt molaires, dont les racies sont simples, plus larges que les couronnes qui initent un manein podicule.

Le Minusoune on Paoques rannes (Macrockiuns proboscidens, Fa. Cav. Phora proboscidea et Phora Angonii, Dann, Phora lemiou, Lin. Phoca elephantton, Mouras. Le Lonp marin, Peaserry Le Phoone à museun ride, Fossy, Le Lion marin. Dawr .- Asson, L'Elephant marin. Praon, et les voyageurs anglais. Le Lame, Motasa'. Cet animal atteint de vinot-cino à treate pieds (8 à 10 mètres) de longueur, sur quinze à dix-buit 14,872 à 5,817) de eirconférence; son pelage est ras, gristire on d'un gris bleuttre, quetquefois d'un bran noirstre, rude et grossier; ses yeur sont tres-grands, prurminents; les poils de ses moustaches sont rudes et contournés en spirale; ses conines inférieures, fortes et arquées, sont saillantes hars des lèvres; tes ongles des mains sont très-petits, et sa queue, courte, est pen apparente.

La nature a paré beaucoup d'animaux, pour le temps des amours seulement, l'une sorte de robe de noce plus ou moins brillante, plus ou moins singulière; dans les oiseaux ce sont des couleurs vives et tranchantes, des crètes, des signettes; dans les salamanières, ce sont des membranes dorsales agreciblement décompes et unameres de mille couleurs variées, éte; elle n° pas oublé le phoque dout nous parlons ici, mais la parare qui elle lui a devolue est au moins fort hizarre. Elle consiste en un prolongement du nez, en forme du trompe membraneuse et érecille, molle, élastique, ridee, longue quelquécids d'un pied 6,253, et ayant leancoup il analogie avec cette longue crète qui pend sur le Fage dulle, et il parsit qu'elle «élnee peu à peu dans lui mille torque le leups du rut est asses.

Le miouroung habite les plages de toutes les îles désertes de l'hémisphère austral, et vit en troupes de cent cinquante à deux cents individus ; comme il craint également le chaleur et l'excès du froid, il émigre régulièrement pour aller passer l'été dans le nord de la zone qu'il habite, et l'hiver dans le suil. Pendant les quetre premiers mois de l'année il quitte peu la mer, où il se nourrit de poissons, de mollusques et de crustacés; slors il devient tellement gras qu'il n'est pas rare de lui trouver entre la peau et les muscles une couche de graisse huileuse ayant jusqu'à neuf pouces (0,244) d'épaisseur ; les Américains retirent souvent une énorme quantité d'huile d'un seul individu, dont le pouls de la chair seulement est communément de mille kilogrammes. Cet animal est d'un caractère doux, paisible, et surtout d'une grande indolence. Lorsqu'il dort sur la terre, mollement étendu sur un lit de varecs, il est extrêmement facile de l'approcher, car, même lorsqu'il se réveille, et voit le chasseur arme de sa lonque lance, sa paresse ne lui permet ni de fuir, ni de se mettre en défeuse, ce qui rend facile de le tuer d'un seul coup en lui perçant le cœur. Mais dans le temps des amours il n'en est pas de même; il déploie une activité extraordinaire, et il serait dangereux de l'approcher. Le rut a lien dans le mois d'octobre, et les mâles se livrent alors des combats furieux pour s'approprier chacun le plus de femelles qu'ils peuvent. Le plus fort fait son choix, compose à son gre son harem, et se retire ; le combst recommence, et enfin les mâles les plus faibles restent sans femelles. Mais bientôt les vainqueurs se lassent de leurs conquêtes, et les abandonnent aux voincus. Chaque femelle fait un ou deux petits qu'elle allaite deux ou trois mois.

Le plioque d'Anson (*Phoca Ansonii*, Desu.) en scrait une variété moitus grande, à pelage d'un fauve clair, et à ongles des mains plus robustes. Il habiterait plus particulièrement l'île Juan-Fernandez et les lles antarctiques.

Le Nacionais De Lui Salav-Piet (Merrorianas Coril — Phoca Caris, Dess. Le Lion soris, de Caris est de la Isille du miourrona, mais il maoque de lrompe; son periage est de la cualeur de celui d'on buffle, ou brun, oo quelquefois hine. Liest irès-commun au iles d'Amiterdam et de Natin-Paul. Serali-ce le precédent lors do temps des amours, c'est-d-dire lorsque sa trompe est efface?

Le Macronnis Union (Mecrorhimes lupinus.
—Phora Inpina, Mossas), me parall sussi o'étre
qu'une variété du miouroung, mais plus petite,
si réellement sa longueur ne depasse pas huit

Le Nacansis du l'ux Sian-Pari. (Marronina Coril. — Phora Gazii, Dion. Le Lion erin, de Coris e de la Isilité au miourong, alai il maoque de frompre son petige est de la melle di mongo de le rompre son petige est de la melle de celui d'on buffle, ou bran, oo quelfraient general de la Mille.

Le Macaonne ne Brion (Macrorhimus Byonii, Liss, Phora Byonai, Blanvi.). Cette espère ne repose que sur le squéette d'une téle observée par M. de Blainville, dans le cabinet d'Huoler, à Londres, Elle a six incaires supérieures, doot la seconde extérieure est plus forte que les nutres et reusemble à une cranine; les créées occipibles et sagilates sun l'iri-saillantes, ainsi une l'apophyse mastorie. L'animal avail ele trouve utile, et sa sur les rôtes des des Marianes, de sellerie

for Grass. Les ARCTOLEPIALIS (1976), pagelone, J. P. C. Armin offerentiers dessi, staticipator, p. C. Armin offerentiers dessi, staticipator, p. C. Armin offerentiers dessi de la charte supersoners de si de la contrate participator, colorare con dessi de carrier; quatre rassion; dont moders accordigator rassion; donte moders accordigator rassion, moderno de la medicilers con de participator, de la colora moderna con dessi de la consecución de la conferencia de la colora del la colora de la colora del la c

L'Ours names (Access ephofus araines . Fu. Cav. Phoea mestuo, Lin. Otaria mesina, Dasa. Otarea Forsters, Lass. Ursus marines, Foust. L'Ours moros, de Burr, i est long de quatre à six pieds (1,299 a 1,949 , miner, à tête ronde et gueule pen fendue, avec des yens proéminents, et de longues moustarhes; ses oreitles sont paintues el coniques; sou pringe est composé de deux sortes de poils : relui de dessous, caurt, ras, doux et satine, d'un brun rous ; celui de dessus plus long, brumitre, tactecte de gris funce. Il habite les côles du Kanochatka et des iles Aléunlieunes. On le recherche benucoup à rause de sa fourrure très-estimee en Chine, mais ses merurs sauvages, la finesse de son odorat qui lui fait reconsaltre de fort loio l'approche du chasseur, rendrat sa chasse fort difficile- II n'habite qu'au milieu des rochers et des récifs. sur les côtes les plus battues par la tenuete.

T Graus. Les PLATYRITYRQUES (Plulprhymehus, Fa. Co.,) out le meme système deulaire que dans le geure percedent, mais les inciaives aunt pointues, et les matchelières n'out de pondre secondaire qu'à leur parie antrivieur; leur crâne est très-clevé, et leur museau clargi. Le Los waaus (Plulphyhymeus Feuslams, Fa. Cas. Olaria julotte, Dass. ou Lassa, Olaria

Pernelius, Lass. Otgria feomon. Panox.) est long de douze pieds (5,898), el, si l'on en crovait Pernetty, il en atteindrail jusqu'a vingl-cinq (8,121); son pelage est fauve; ses moustaches noires; le male porte sur le cou une crinière epaisse qui lui descend jusque sur les épaules; sa trite est assez petite, semblable a celle d'un dogue, avec le nez un peu relevé el comme fronqué à son extrémité. Cette espèce habite les lles antarctiques; son caractère est dans et limide. Elle vit de poissons, d'oiseaux d'eau qu'elle surpreud avec adresse, et quelquefois d'berbe, La femelle, nour faire ses petits, se cache dans les rosesus où elle les aliaite. Chaque jour elle va à la oter, et gagne sa retraite le soir. La chair de ces animans est mangeable; son built est

utile, et sa pesu est excelleule pour les ouvrages de sellerie.

Le Parasanye, i mionsos (Platelapparkas monisme, Jaxos, Gunniane, Jaxos, Guran moleculor, Las, et l'i.asvor. Le Phoque a rein des balleniers aughin, ser le parasare, le Celie opere à de quatre a hait piecés (1,290 a 2,290) de limpour y son peloye et d'un reun suiloriene, ra sur toutes les parties du corpor, le posité des sons titules de la partie du corpor, le posité des sons de la partie du corpor, le posité des remains de la partie du corpor, le posité des profess con l'Iroba naire gros. La Rée et de prétit, arrondrie, les oreilles son pletites, positivos, ruulees sur elles-notieres, Pale habile les lle Molonières.

Le Pextranaçae su Guina i Prolyrhyachae fortulia.—Pidetyhque at Erana, Exas. Ethiorie Gueria Quir et Gisirano) a la plus grande analogie avec le precedenti, male de deut malurailiste du vonge de l'Urande lui domenta inticientes en haud et quatre en las, quanteze molaires superurures el quatre en las, quanteze molaires superurures el quatre en las, quanteze mo
laires superurures el quatre en las, quatres en de
puère de la compartica del compar

8' GENER. Les HALY CHORES (Halycharus, Haussen.) onl trente-quatre deots, toutes coniques, recourbres : les inférieures égales, courtes, separces également par un intervalle vide ; les deux incisives extrenes d'en baut simulant des canines et marquées d'un canal étroit à leur partic posterieure, les quatre intermédiaires plus longues et rigales entre elles ; les conines inférieures rapprochees, sillonnees en arriere et en dedans, s'engagrant dans un intervalle des canines supérieures qui sout semblables ; nuclaires friangulaires, les aupérieures convexes aur leur face externe, recourbées, les traisième et qua-Irième les plus grandes, les inferieures pyramidales, les densième et troisième plus grandes, Du reste, les mueles sont plus longs et plus recourbes one dans les autres phoques. Ce genre fait le passage des phoques aux morses.

L'HAVGOOS CAIS (Halysherus grisens, L'HAVGOOS CAIS (Halysherus grisens, Huass, Phoca annellala, Niasa Phoca centiilata, Esous), a beptige compose de deux tortes de poils rechi de dessous est blanc, laineux et court; cetul de dessus est long de drint pouces (0,034), soyeux, d'un gris plouite sur le dos, blanc ux le reste du curps. Ou le trouve sur les côles de la Pouseranie et des mers du ord de l'Euroys.

Espères non encore riussees.

9' Ganas procisoire. Les PHOQUES (Phoca, List) n'onl pas d'arcilles esterieures. Le Paoque a rivre na routus (Phoca lestadines, Sanwa) ressemble par ses pieda au phoque commun, mais son con est allongé, et sa leteressemble à reile d'une torine. Espèce donteuse, qui trabiterait les mers d'Europe

Le LARETSE (Phora lakhlak, Dusa,) n'est count que par une description de Kraschenninikow ; il sesnit de la grosseur d'un boul, et habiteroit le Kamerhatka.

Le Pauge e Time : Phoca Harina, Kassengw. Phoco Churwii, Lass, Le Chien de mer du de-Icolt de Bebrigg, Cuous, Var. Phoca ponclata sonralata, 14 nigra, de l'Encycl. aug.) est sie la taille d'un yeau; son rorps est couvert de taches rondes et égales : son ventre est blanchêtre. Les irunes sont entièrem-ni blanes. Du Kamschatka. La varieté punctata a la tete, le ilos et les membres tarbetés, Elle babile les Kouriles, - La variété maculata est mouchetée de brun et habite les mêmes côtes. - La variété nigra est noire, quelquefois tachée de bizne, et se trouve

sur les mémes rivages. Le PROGER PARCE (Phoen fosciato, Scaaw.) est notratre; une bande jaune lui dessine une

selle sur le dos. Patrie inconnne. 10' Cares provisoire, Les OTABIES (Otorio, Perox) out des ereilles exterurs apparentes. L'OTABLE OR DELALANDE (Otaria Delalandia,

G. Cox.) a Irais pieds et desni de langueur (1,'57); sou pelage, doux, fourré, laineux a la base, a la pointe de ses poils aquelé de gris et de mirdire, ce qui lui donne une teinte d'un gris brun roussâtre; le ventre est d'une couleur plus pâle. It a élé apporté du cap de Bossie-

Espérance par M. Detalande. L'OTABLE DE PEROX (Otaria Peri nu ci nigra, Desa, Phoca musilla, Lay, Phoca carca, Boon, L'Otarie de l'île de Rollnest , Praox, L'Otorie de Delalande, Fa. Cux. Le Loup maria, Picks; Le Prist paoque, Borr.) a de drux à quatre pieds pointues; ses pieds de derrière u'ont d'ongles

apparents qu'aux trois doigts du mélieu, et sont terminés par une membrane à cinq lestous : se rouleur est généralement ministre ; son pelage slout, et ses moustaches roudes et lisses. Il habite la Nouvelle-Hollande.

OTABLE CENIGE | Otoria clueres, Pegos) a neol à dix pieds (2,923 à 3,218) de longneur ; son pelage est dur, grossier, d'un gris cendré. Il hubite la Nouvelle-Hollambe, sor les côtes de file Decres.

L'Oyana aumonne Otnein officerl'is Prant's a finit à neuf pieds (2,274 à 2,925) de tougueur ; ses membres antérieurs sont situes tort en arriere, et it a une grande tache blauche sur la partie non rune et soperieure du con. Il habite la Nouvelle-Hollande

L'OTABLE COL BONNE (Oldrin coronale, BLAINY,) a le pelage noir, taché de mune, avec une bande de cette cooleur sur la trie et une tache sur le museau. Il a cinq ougles aux pieds de derrière. Sa patrie est inconnue.

L'OTABLE INCASTRE (Otaria flarescens, Suow) est long d'un à deux pieds (0.523 à 0.650), Sou petage est d'un pione prite uniforme ; ses oreilles sont longues; ses mains namquent d'ougles, et il ru a trois sculement aux doigts panens des pieds. Sa patrie est incomme.

Le Cocnos os use (Otorio porrigo, Metalia ressemble par la lorme el le pelage au macrorbin urigue, mais son museau est plus allonge: ses oreilles soul relevées, el il a cinq doigts aux pieds de devaul. Il habite les côtes du Chôli.

L'Oragie d'Harville | Olgris Haurellis, G. Cav.) a quatre pieda dens ponces (1,533) de longueur; il est d'un gris fonce et cendre en des-us, blanchâtre sur les flancs et la poilrine; il a sur le ventre une bande longitudinale d'un brun roux, avec une autre transversale et noide longueur (0,650 à 1,299). Ses cretiles sont râtre allant d'une augeoire à l'autre. On le traure any lies Malorines.





LES MORSES

Ont la forme générale des phoques ; mais leur machoire inferieure manque de canines et d'Innormes defenses dirigées inférieurement. 11. Gavas. Les MORSES (Trichechus, Lys.) out vingt-deux dents à l'état adulte, savoir : quatre incisives à la méchoire supérieure, et comme le pilon agit sur son mortier.

point à l'inférieure ; deux ennines ou défenses a la méchoire supérieure et point à l'inférieure ; cisives, et les cauines superieures furment d'e- buit molaires en haut et buit en bas ; leurs molaires sont cylindriques, courtes, trouquées obliquement, et sembleat, par leur structure et leurs rapports, agir les ones sur les autre-

Le Morse, on Cheval Marin (Trichechus rosmarus, Lin. Le Morse, Burr. La Vache marine et la Bête à la grande dent des voyageurs)

Atteint onze à douze pieds (5,575 à 5,898) de longueur, et même beaucoup plus, si on s'en rapportait à certains voyageurs; son pelage est tres-court, trèspeu fourni, et d'une conleur roussatre : son muffle est tres-gros, sa levre superieure renflée; ses narines se trouvent presque regarder le ciel et nou terminer le musean; ses défenses ont quelquefois deux pieds de longueur (0,650) et davantage; leur grosseur est proportionnée à leur longueur. l'our les membres et le reste du corps, il ressemble beaucoup aux phoques.

Si le morse a beaucoup d'analogie dans les formes avec les animaux de la



PARINET DANATOMIE COMPAREE



MORSES. 981

famille precédente, il n'en a pas moins dans les mœurs et dans toutes les habitudes de la vie. Cependant il a moins d'intelligence et, par suite, moins de doneeur dans le caractère. Eward Worst, dit avoir vu en Angleterre un de ees auimaux âgé de trois mois, que l'on ue pouvait toucher sans le mettre en colère, et même le rendre furieux. La seule chose que l'éducation ait ou obtenir de lui était de le faire suivre son maître en grondant, quand il lui présentait à manger. Cet animal habite toutes les parties de la mer Glaciale, mais il est bien moins commun qu'autrefois. « J'ai vu à Jakutzk, dit Gmelin, quelques dents de morse qui avaient einq quarts d'aune de Russie, et d'autres une aune et demie de longueur; communément elles out jusqu'à quatre ponces de largeur à la base. Je n'ai pas entendu dire qu'auprès d'Anadirskoi l'on ait jamais chassé on pèché de morse pour en avoir les deuts, qui néanmoins en vieuuent eu si grande quantité; on m'a assuré, au contraire, que les habitants trouveut ees dents, détachées de l'animal, sur la basse côte de la mer, et que, par consequent, on n'a pas besoin de tuer apparavant les morses. Plusieurs personnes m'out demande si les morses d'Anadirskoi étaient une espèce différente de ceux qui se trouvent dans la mer du Nord et à l'entrée occidentale de la mer Glaciale, parce que les dents qui viennent de ce côté oriental sont beaucoup plus grosses que celles qui vienneut de l'Occident, etc. « Gmeliu ne résont pas cette question, et Buffon en donne une solution qui me paraît être une erreur. . On n'apporte d'Anadirskoi, dit-il, que des dents de ces animaux morts de mort naturelle; ainsi, il n'est pas surprenant que ces dents, qui ont pris tout leur aceroissement, soient plus grandes que celles du morse de Groenland, que l'ou tue souvent eu bas age, «

Pour admettre cette hypothèse, il fandrait admettre aussi que jamais, dans le Groenland, les morses n'atteignent toute leur grandeur, et que tous ceux one l'on tue, sans exception, sont jennes, puisque leurs dents sont, aussi sans exception, beaucoup plus petites que celles apportées d'Anadirskoi. Cette proposition n'est pas soutenable. Voiei une autre difficulté : il est certain qu'on ne trouve presque plus de morses aux environs d'Anadirskoi, et que ceux qui s'y montrent de loin en loin ne depassent pas donze pieds de longueur; or, un morse qui aurait des dents longues d'une auuc et demie russe devrait avoir le corps au moius de trente-einq pieds de longueur, ce qui ne s'est jamais vu. puisque les plus grands que l'on ait observés ne dépassent pas douze à quatorze pieds. Je pense que l'ivoire trouve sur les bords de la mer, aux environs d'Anadirskoi, n'est rien autre chose que les deuts fossiles d'un grand morse dont l'espèce ne se tronve plus vivante. Ce qui me fait ajonter foi à cette hypothèse, c'est que dans le même pays ou rencontre des collines entières composées, presque en totalité, d'ossements de mammonths, de rhinocéros et autres animanx perdus, et que l'on possède au cabinet de Saint-Pétersbourg des défenses de mammonths. dont l'ivoire est aussi parfaitement conservé que s'il avait été pris sur des animanx vivants.

Les morses, ne penveut pas tonjours se trouver près des côtes, à cause des glacce qui en défendent l'approche. Aussi, its éliseut leur domicile sur des glacons, et il arrive parfois que c'est sur cette habitation flottante que la feuelle fait un ou deux petits, en hiver. Le petit, en naissant, est, dit-on, de la grasseur d'un cechon d'un an. Elle Fallaite et le sogien avec tentlesse, et le défend avec fureur. Lorsque ces animaux vont à terre on montent sur un glaçon, ils se servent de leurs défenses pour s'acrecher et de leurs mains pour faire avancer la lourde masse de leur corps. Il parnit qu'ils se nourrissent de varees et antres herhes marines, aussi bien que de substances animales.

Malgré les dangers d'une navigation dans des mers convertes de glaces, les vaisseaux baleiniers de plusieurs peuples du Nord vont y pêcher les morses, nonseulement poor avoir les deuts, qui fonruissent un ivoire plus dur, plus compacte et plus blanc que celui de l'éléphant, mais encore pour extraire de leur graisse une buile abondante, meilleure que celle de baleine, et pour s'emparer de leur peau. dont on fait un cuir tres-fort et d'excellentes soupentes de carrosse. Autrefois, on trouvait sur certains rivages d'immenses troupeaux de morses, et il n'était pas rare d'en tuer jusqu'à douze ou quinze cents dans une seule chasse; mais anjourd hui, on ne les rencontre guere qu'en petites troupes ou en familles. Dans la mer on les harponne de la même manière que les baleines; si on les tronve sur le rivage, on les tue à comps de lance. Quand un morse se sent blessé, il entre dans une fureur effravante; dans l'impuissance de pouvoir poursuivre et atteindre son ennemi, il frappe la terre de côte et d'autre avec ses défenses : il brise les armes du chasseur imprudent, et les lui arrache des mains; enfin, enragé de colère, il met sa tête entre ses pattes on nageoires, et, profitant de la pente du rivage, il se laisse ainsi rouler dans la mer. Si on les attaque dans l'eau, et qu'ils soient en grand nombre, la protection qu'ils s'accordent mutuellement les rend tres-audacienx. Dans ce cas ils ne fuient pas : ils entourent les chalonnes, et cherchent à les submerger en les percant avec leurs dents, on à les reuverser en frappant contre les burdages, dont ils enlèvent de grandes portions. Dans ces occasions, et dans les combats qu'ils livrent quelquefois aux ours blanes, et dont ils sortent toujours vainquenrs, il leur arrive quelquefois de perdre une de leurs armes, et celle qui leur reste n'en est pas moins terrible; si on est parvenu à en harponner un, presque toujours on en preud plusieurs. car ils font tous leurs efforts pour défendre leur camarade et le délivrer. Si. effravés par le nombre de ces animaux, par leurs efforts et surtout par les mugissements furieux dont ils frappent les airs dans ces occasions, les nécheurs croient prudent de prendre la fuite, les morses poursuivent fort loin la chaloupe qui les emporte, et n'abandonnent leur projet de vengeance que lorsqu'ils ont nerdue l'embarcation de vue.







.



STANDARDA IN AMERICAN TO SUL

LES MARSUPIAUX.

SEPTIÈME ORDRE DES MAMMIFÈRES.



Les marsupiaux se distinguent de tous les autres manualfères par deus os particuliers atlaebés au pubis, interposés dans les muscles du ventre, et donnant appeni, dans les femelles seulement, à une poche ou repli de la peau reconvent ies manelles. Per une autre hizarrerie tout aussi extraordinaire, la femelle, peu de temps après l'accouplement, met bas, non pas des pelits tout formes, comme les autres animaus vi-

vipares, mais des petites masses de chair taut à fait informes, et qu'elle place dans la poche de son stidomen a mesure qu'elle les fait. La. ces petites masses s'attachent aus mamelles, et prennent le reste de teur développement. Nous les diviserous eu trois sections : t° les carnassiers, qui vivent de chair ou d'insectes; 2º les frugisnres qui se nourrissent de fruits; 3º les folisvores, qui mangent de l'herbe et des feuilles.

LES MARSUPIAUX CARNASSIERS

Ont deux canines et plusieurs petites lucisives molaires antérieures comprimées, et les quatre à chaque machoire ; leur pouce des pieds de derrière est apposable aux autres doigts. I" Gaunt. Les DIDELPHES (Di leighis,

Liv.) out einquante dents, savoir : dis incisives en haut, dont les intermediaires sont un peu quatorse molaires a chaque autoboire, les trois d'autres fuis eu un véritable sae

antres berindes. Leur tele est très pointue: leur gueule est fendue jusqu'au delà des yeux ; leurs oreilles sont pointnes; leurs doigts sont non palmés; leur queue est nue, écail'euse et prenante; leur poche marsupiale consiste quelqu plus longues, et huit en bas; quatre canines; fois en un simple repli de la peau de l'abdomen,

1º Didelphes à poche contrast les mumelles.

Le sarigue ou manicou (Didelphis virginiana, Dess. - Penn. Oposium woapinck, Bartoa. Le Virginian opossum, Snaw. L'Opossum et le Sarique des Illinois, Burr. L'Opossum des Anglais. L'Ossa des habitants du Mississipi. Le Tlaquarain des Mexicains. Le Micouré du Paraguay. Le Bidetphe à orcilles bicolores des naturalistes).

Le manicou atteint fix-sept pouces (6,460) de longueur, non compris la queue qui en a oute (6,928), et sept à hist pouces de hasteur (6,183 à 0,471); c'est dire qu'il est à peu pies de la taille d'un clast. Il est d'un gris blanc jamaire, a lois d'un blanc asse, noirs on brama à la pointe; il n'a de soise entreuveur noires que le long de l'ectine, et sur une bande descendant da con an jundes de decant; as tire expresse entirement blancle; les quatre jauhes sont mirres; sa queue, couverte d'écailles, est noire à la base, blanche dans tout le reste de so longueur. Les verelles sont mers, et a ferment à la volunté parlamail, elles so longueur les verelles sont mers, et a ferment à la volunté de l'amaint, elles et longueur les verelles sont mers, et a ferment à la volunté de l'amaint, elles et moires, excepté à la base et au bout oi elle est blanchêtre or d'un rose l'i-tile; les mains et le museux not une, ce dernier un peu glanduleux; son oil est noire, restige-assillant.

Cet animal jouit d'une grande célébrité, et rependant il en est peu d'aussi repoussant. Son corps paraît toujours sale, parce que son poil, ni lisse, ni frisé, est d'une conleur terne, et ressemble à celui d'un animal malade. Il exhale, d'un organe particulier placé dans l'anns, une odeur fétide et uriaeuse, uni est encore renforcée par l'habitude qu'il a de se moniller de son nrine, qu'il lâche lorsqu'il est effraye ou en colere. Ceci n'empêche pas les sauvages de manger sa chair, et de la trouver délicieuse, probablement parce qu'elle ne participe pas à la puanteur du poil et de la peau. Du reste, cette fetidité, dont il s'entoure quand on le poursuit ou qu'on l'irrite, est la seule défense qu'il ait à opposer à ses ennemis, car il ne sait ni mordre, quoique bien armé de dents, ni fuir, puisqu'il ne court guere plus vite qu'un berisson. Il a la pupille nocturne, d'où il resulte qu'il y voit beaucoup mieux la nuit que le jour ; sa démarche est lente, et sa stupidité extrême, Cependant il est fort doux, et s'accontune très-bien à l'esclavage; mais il ne s'attache à personne, et n'est capable d'aueune éducation. Dans les maisons on le nourrit avec du pain, du lait et de la chair crue. On a observé qu'il boit en lapant, et qu'il aime an'on lul verse de l'eau d'un peu haut dans la bouche, qu'il tient ouverte pour la recevoir. Sa queue prenante est très-forte, mais elle ne se replie qu'en dessous, et il en fait un usage maladroit.

Data l'état sarvage, le manicou habite toute l'Amérique septentriounde. Le pour il se retiré adso un terrie qu'il se creuse a milière d'un hoisson égale, à certaine distance des labitations; il y passe la journée à dormir, le corps list certaine distance des labitations; il y passe la journée à dormir, le corps list se met en chasse pour trouver sa nourriture. Il grimpe assez facilement sur les actres pour aller surprendre les ciosens dans leur mid, et écst à ce gue de classe qui l'asses une grande partie de sont temps, car il a un goût de preintier ton pour la chair des oiseans, et autout pour leurs outs. Cepenhant il est souvent force jar la necessité de se rabattre sur les reptiles, sur les insectes, et mine sur les francis. Il ride souvent autour des habitations, et, comme il gregiglement contre les vieilles murailles mal mies, il lui arrive quelquefond pentièrer dans les basses-cours; dans ce cas il tue la voialit qu'is yt voux, et se horne à hi succr le sang, après quoi il abandonue les cadavers sur la place. Buffon dit qu'il se cache dans le cuillage d'un aftere en se suspendant par la quene, et qu'il reste quidquérois longteuns dans cette situation, sans mouvement, le corps suspende la tête en las, pour épier et attendre le petit gibier an passage. Cecì pent être vrai, quoique douteux pour moi mais il n'est passage. La voici : L'instinct avec lequet il fait la chasse est tres singuler. Après avoir s'un petit obsess ou l'avoire, il es garde liée de le manger. Il le pose permenent dans une belle place découver te preche de quebque gross arbre : essuite motontant avec da traire de sauspeadint par la queue à celle de cale branches qui noutant avec da traire de se suspendant par la queue à celle de cale branches qui province de la constance de constance que motontant avec da chec et de cale constance que autre desous cartinusier vicune pour l'endever a dors il se jette dessus et foit a surve desous cartinusier vicune pour l'endever a dors il se jette dessus et foit a surve desous cartinusier vicune pour l'endever a dors il se jette dessus et foit a surve desous cartinusier vicune pour l'endever a dors il se jette dessus et foit a surve desous cartinusier vicune pour l'endever a dors il se jette dessus et foit a surve desous cartinusier vicune pour l'endever a dors il se jette dessus et foit a surve des un dessure de la contrain de la classe des mumifiéres.

D'ailleurs, l'histoire du sarigue est assez merveilleuse en elle-même, sans que l'on soit obligé de la broder maladroitement. Vingt-six jours après l'accouplement, la femelle met has de dix à douze petits, n'ayant encore nulle forme d'animal, gros comme un trés-petit pois, et ne pesant chacun qu'un grain d'orge. Quoique aveugles et informes comme de très-petits fragments de chair gélatineuse, ils s'attachent aux manielles, y adhérent bientôt au moven d'une membrane commune au mamelon et au petit trou qui leur sert de bouche, en aspirent le lait, et y restent adhérents pendant cinquante jours, absolument cachés dans la poche, ce qui, avec les vingt-six jours qu'ils ont passés dans le sein de leur mère, complète le temps de la gestation. Alors leurs membres sont développes, ils ouvrent les yeux, ils ont à peu près la grosseur d'une souris, et la membrane qui les unissait au mamelon se déchire. Quoique libres, ils ne commencent à sortir de la poche que quelques jours après, pour jouer sur l'herbe, au clair de lune, pendant que la mère fait sentinelle et veille à leur sureté. Au moindre bruit, à la moindre apparence de danger, elle les fait rentrer dans leur sac, et elle les emporte dans son terrier. Ce genre de vie dure jusqu'à ce qu'ils soient tron gros pour rentrer tous dans la poche; alors la mère s'éloigne un peu plus de sa demeure, parce que ses petits commencent à la suivre, et qu'il faut qu'elle chasse pour eux. Si, dans ce cas, elle croit sa jeune famille menacée d'un accident, elle jette un petit cri. Aussitôt ses enfants se rapprochent d'elle en tremblant : les uns se precipitent dans la poche, les autres lui montent sur le dos et s'y maintiennent solidement au moven de leur queue qu'ils enroulent autour de la sienne, ou autour de ses jambes. Quelquefois la pauvre mère en est tant chargée et surtout embarrassée, qu'à peine peut-elle marcher.

Ce que nous venons de dire du inanicou, pouvant s'appliquer à tous les didelphes, sanf quelques légères modifications que nous enseignerons plus loin, nous n'avons plus à nous occuper que de la description des espèces.

Le Gama (Didelphis Azarw, Tana, Le Miroure, n' 1" o'Azara. Didelphis arrita, Natwire) est un peu plus petil que le précédent, avec leujet il a souvrat elé coafonda. Son macat compané d'une sorte de feutre colonneux et compané d'une sorte de feutre colonneux et court en desous, et, en dessu, d'un poil soyeux d'un blase pur dans toute sa longueur. Il habile l'Amérique méridiouale. Le Orica (*Indelphis quien*, Trax) ue de-

Le Quée. (Instiguia que la 1818) su e depusse pas la laite d'un genn puloti; sa queue cit plus longue que son curpa; son pelage est d'un gris de sontre au desso et d'un biane pur cu d'essous; la feurelle est d'un fiane noiràtre, plus ciair sur les fiancs el comme argenter. Il a un everde noir autour des yeux, et le nusesu noir. Cette espèce a les mêmes habisades que les précédentes, mais etle sit presque constamment sur les artres. Elle habite le Bressi.

Le Sinicotava (Didelphia oposium, Lin -Drsw. Le Sorioue oposterm et le Quetre-mit des naturalistes) Cette espèce, plus petite que les précedentes, ne dépasse guère la taille d'un écurenil. Son corps a un pied (0 32% tout au plus de longueur totale, et sa queue oure nouces (0,298). C'est a celpi-ci que Buffou rapporte les récits qu'out faits les voyageurs sur toutes les espèces de didelphes. Son pelage est d'un gris brun en dessus et un peu plus fonce sur la tête : la polirine, le devant du ventre et le dedans des membres sont d'un blanc inunstre, aiusi que les doigts ; le dessus de chaque oril est marque d'une tache ovate, d'un jaune pôte; les oreites sont bordees de blauc en arrière; le mufile, ies lèvres et le menton sout blanchâtres, Le maie col d'une couleur généralement plus foncée. Il habite l'Amérique méridionale, et u'est pas rare

à la Guyane.

Le Distarea octis-to-aux (Didelphis magsares, Taxx.) est de la laille d'un jeune putois; son pelage est servé, dons, très-court, bran et d'un fauve roussière, plus fonce sur l'échine, d'un blaue roussière en dessous; ses oreilles sont très-ermodeies, no peu arroudies : se oueue.

sentitable à celle d'un rat, est bicolore, gerie, braucoup plus longue que le corps et la lèle. Celle espèce se trouve à la Guyane, à Surinam et au Recil

Le Fuss (Distribute philosopter, Tuxus, Distribute and Gardines capposition, Lax.—Druss; could be tabille d'un écurreall, à pelague d'un faune roussifier, teinide de passifier sur les flaurs, banne eu dessouss et sur les jaurs, banne eu dessouss et sur les jaurs; il a sune bande d'un rous lonce van le militée de la tele, et un facture cui fui extéloppe les yeux; ass marians d'un entre des la comme de la comme del la comme de la comme del la comme de la comme

espèce a mie poche Le Prant on Cassian (Didelphis concrirore et marsupiolis, Lin. Didelphis marsupiolis, Scassasa, Le Grand Sarione de Cauenne, du Bread, etc., Boyr, Le Grand Philandre oriental de Suas). Il ne faut pas confondre ce didelphe avec le chien-crabier, comme l'out fait plusieurs naturalistes. Il a quelque assalogie avec le manicou, dont it a la laitle, mais son museau est plus effilé, son chanfrein plus droit, le front non deprime. Ses monstaches sont noires, ninsi que ses oreilles et ses yeux; sa tête est d'un blanc jaunitre ; le cou, le dos et les flancs sont jounitres, parsemés de noir, ce qui vient de ce que tes longs poits do dessus, noies dans teur moitie superieure, sout couches sur les autres, qui sont d'un blanc sale ; les poils de l'échine sont poirs, lougs, et tui forment une sorte de crinière lorsqu'il est en colère. Les membres sont poirs, les ongles blancs, aimi que leur phalange; la queue est blanche, avec son premier tiers noir; le museau et les iètres sont couleur de chair.

Pris jeune, la crabier s'apprivoise assez facilement; mais l'odeur infecte qu'il calale, Beaucoup plus forteque celle du renadi veca luquiel elle a de l'analogie, ne permet guire qu'on l'élève dans les maisons. Cet animal est assez communs a Ceynne et à Surianna, où il habite les bord des ruisseaux unbrages par des paleitujers, sur lesquels il aime à grimper pour chasser aux oiseaux. La muit, il se promine sur les rivages limiouxes, pour chercher des cratisses es principalement des crabes, pour lesquels il a un goût de prédiction. Il sait fort lies fouiller dans le sable pour les retirer des trous où ils se accheri, et, si l'ou en croil Laborde, il les retirerait des trous où rochers et de dessous les racines d'artres d'une nanier for fringeimeur. Il endoure sa quene, dit le syaggent, dans le trou oil i outponen un crabe, et cribie-ie, en sa qualité d'animal très-est-massier, un oil sout pour le controlle de l'archer de l'archer de l'archer de l'est de critic alors par le mauverinnel beauge, et le rutraine le reab bors de sa retraite, et le juant i'en empare et le mange. Si cela n'est pas vral, c'est au moins hien inventé, et l'est trabalelment, tour evel ou les vousquers on altritiné cette. petite manœuvre à plusieurs animaux, et particulièrement à un singe. Du reste, le crabier a les mêmes habitudes que les autres didelphes à poche.

2º Didelphes sons pache et à mamelles découvertes.

- La Tata (Didriphi surina, Lux, La Musur, Riva Ya (La Musur), Riva Ya (L
- réque méridionale, et surfout à le Gayssot. Le Dionavas a perts act l'Oléchphis mellcourlate, Georgi, et d'un gris hrun en dessus, blanchière en décossous sus quene est une, miscolore, plas longue d'un quart que loui le corps: il a une labele jause un réchaquo reil. Sa lungurer, du bout du museus à la suissance de la queux, et de nouf pouces agistil, do ne vait, au Muséam, un individu frenelle dout les différences de alberte sus manedies. Il habilité Carrance.
- Le Toux (Biddphis trivolar, Geore, Didephis berksyne, Patt. Le Mirour et 5, er Astasa. Le Tenn de Rierrox) ed de la talle don ratil it, a dibout do mirour al 5 a naissance don ratil value done do mirour al 6 a naissance forte, et vilue rockement à la base; a popular, est d'un bram noiritre sur le due, d'un rous viet et l'année sur les lians; el falore en dessons; les delgis sont à la fois velue et califica. Il habite re forre de la Gojane, et Buffis le confondait
- Le Dinarmi saccaves (Didelphis brachquera, liva.) i en est probablement qu'une varieté. Il n'en diffère que par son pelage d'un rous foncé en desson et sur les flancs, lianchâtre en dessons ; la queue est de la longueur de la moité du carps. Il se froure dans les mémes confrées. Le Gasno, Didelphis récevo. Tawn : est de
- In talle d'un rat ordinaire, son pelage est quis, court, d'un gris condre claire de dessus, blanchière en dessous, roussière sur la polérient; la fremile est de relic deraière couleur, Sa leire est petite; non museus très-court; un serelles uno au anex, un pur étrangles à la base, pur dessus leuscoup plus grande que le roys, est très participate, l'est polérie de la sale, que denne le reste de sa lougueur, fatanche à l'extremité. Il n etc de courter au Bretta par le prieçe de Neuvière courter au Bretta par le prieçe de Neuvière de l'extremité.

- Le Dinazan amaza: (Didelphis dorsigero, Liv.—Texu.) est de la taille d'un rat; son pelage est cont; lin, pen fourni, d'un gris brun, avec le front et les joues d'un binne jaundère. Sa queue est gréle, pollue dans une assez graude partion de sa longueur, brune et unicolore à Pestromite. Il babile Seriame.
- Le Miconsi LAVINET (Diddykis Ionitgoro, 1988), a le pelage de conduire de tabue d'Esquage de possible ne labue d'Esquage gue en dessus, blauchtire en dessous; sa queven de sie contra c
- Le Microsa a caussa ogusta (Didelphir uncroura, «Altara, Didelphir sursicanaleta, Daxa,) a name à doutre pouver de longueure (P.,208 a,0,229 du hout de musecan à la maissance de la a,0,229 du hout de musecan à la maissance de la cett roude, et air pas moins de Irvià poures et est roude, et air pas moins de Irvià poures et rela é lossi permier liera, une, écalliente et noire demi (0,031) de son longueura, arec un pourer et demi (0,01) de son longueura, arec un pourer et demi (0,01) de son criteronité blance. Son p-leige cette au l'experiment de la companie de la companie de cette sur l'experiment de la companie de la companie de cette sur l'experiment de la companie de la companie de cette sur l'extra plas fond à la force et na pied, III
- baliste le Paragnay.

 Le Misos si sau (Didelphia pusilla, 6 Aziusa.

 —Diva, I u'a que Irois pouces quatre ligues de
 longueur (1990), depais le boul de musea pisqu'à la missance de la queue; relle-ei est entierrate missance de la queue; relle-ei est entierrate missance de la queue; relle-ei est entierrate de l'entie pouces qu'a gris de souris, avec

 le tour de l'reit mist, les sourcis infanchires,

 sépares par une lache triangulaire obseure. Ce
- sépares par une lache triangulaire obseure. Ce pelif animal, stupide comme loutes les espèces de son geure, xit dans les jardius et les broussailtes, au Paraguay.
- 2 lissus. Les CHRONETES (Albresser), states and serios, taxaci and an incitaire en abust, buil en bas ; deux coninces à chaque matchier; its mem et points, heurs oriches arreadite-rainei; from muriciaire en combre inscherientie; from muricia control de deux muricia; les researches de plantagrade; la fermétic anne proche adouttes de pin mongre aux miles. Le Yuccia (Chironetes papore, Bass. In-Prict Cantre de la Chiro, la control de la control de deux control de la control de l

nurue; celle-ci asia ou sent pouces (0,162 à 0,189) naute ; enfin le pouce des pieds de derrière est de longueur ; elle est prenante, nue, ridée, plate en dessous; le pouce posterieur est libre; le pelage est brun en dessus, avec trois bandes transverses grises, claires, interrompues dans leur milieu; le dessous du corps est blanc. Tout ce qu'on sait de cet animal, qui babite la rivière de Yapock, a la Guyane, c'est qu'il a des merurs aquatiques analogues à celles de notre rat d'eau, qu'il nage et plonge fort bien, et qu'il se nourril

de poissous et d'insectes. Le Chiachecta de Langapolary (Chiromeetes Langsdorffii) n'a pas plus de deux poures de longueur (0,054); son pelage est très-dons, d'un gris uniforme, marqué de deux handes en travers des lombes; sa queue est velue, non pre-

pris dans une membrane des doigts. Il a éte trouvé par Langsdorff on bord des ruisseaux, dans les forêts, près de Rw-Janeiro.

3 Games. Les DASYURES (Dospurus, Georg.) out quarante-deux deuts, savoir : buit incisives supérieures et six inférieures, en rangées régulières; quatre canines et douze molaires à chaque méchoire. Leur lete est lrèspointue, conique, leur gueule très-fendue; leurs oreilles médiocres et velues; ils out einq doigts à lous les pieds, mais le pouce des pieds de derrière est rudimentaire; leur queue, non prenante, est couverte de poils ; enfiu, ils n'out poist de poche abdominale. Ces animany ne se tronvent one dans la Nouvelle-Hollande.





Le Downer à langue ques

Le DASYURE A LONGUE QUEUE (Dasyneus macrourus, George Viverra maculuta, Su.w. Le Spotted Martin des Auglais, Le Dasyne tachelé de Péaox)

Est long d'un pied et demi (0,487), et sa queue est presque anssi longue que son corps; son pelage est d'un bean marron, tachete de blanc, ainsi que la queue.

Get animal se traute alans la Nantvelle-Bullande, mix envirous du Port-Jackson. Il au ment de la physionomic des geneties et des fossours, et beaucus habitules des martes. La structure de ses piots ue la i permet pas de grimper qua aptress comme les dideplayes, mais la muit, il sour destrous de renders de tient caché et où il dort, pendant le jour, et il se met en quêre des oiseaux, des pelis nammiferes et des insertes dont il se morrit. Comme les petits animiferes et des insertes dont il se morrit. Comme les petits animiferes et des insertes dont il se morrit. Comme les petits animiferes en des insertes dons il se morrit. Il intarrité réquenches contiluchen/quipues, échidines on Anagourous, il in airrité réquenches contiluchen/quipues, échidines on Anagourous, il in airrité réquenches des des calarves de poissons et de phospes de dem purtérité garde de la mer, attaque aux coracié les calarves de poissons et de phospes de dem purtérité garde la mer, attaque dans les lasses-centrales colons, et massarre tout le volume de la mire ou l'autre la fait la fonime. Tous les absyrres sont très-voraces et ont les mêmes habitules que celui-ci.

Le DASTREMA GE [Disputes Manger, Geor.) est plus petit que le précédent, el n'a que quilorze pouces de longueur (0,379). Sun pelage est obsatre en dessus, crudre en dessous, a mon-

chelures blanches uniformes, egalessent reparties; la queue est on peu plus rousse que le dos. Du le bouve dans le même pays, et il se fait remanuer par son extreme propurele.

On duit à Gaimard les observations suivantes sur cet animal : « Nous en avons conservé un vivant, dit-il, à bord de l'Uranie, pendant l'espace de cinq mois. Cet élégant petit animal ne cherchait point à mordre, quelques tracasseries nu on bui fit. Fuyant la lumière un peu trop vive, il se plaisait beaucoup dans la niche étroite qu'on lui avait préparée. Il n'était pas mechant, mais on ne remarquait point qu'il fût susceptible d'attachement pour la personne qui le nourrissait et le caressait. L'instant de ses repas était une scène toujours curiense pour nons; ne vivant que de viamle crue ou cuite, il en saisissait les lambeaux avec voracité, et lorsqu'il en tenait un dans sa gueule, il le faisait quelquefuis santer en l'air et l'attrapait adroitement, apparemment pour lui donner une direction plus convenable. Il s'aidait aussi avec ses pattes de devant, et mand il avait arheve son repas, il s'asseyait sur le train de derriere et frottait longuement, et avec prestesse, ses deux pattes l'une contre l'autre (absolument comme lorsque nous nous frottons les mains), les passant sans eesse sur l'extrémité de son museau toujours très-lisse, très-lumecté et couleur de laque, quelquefois sur les oreilles et le sommet de la tête, comme pour enlever les parcelles d'aliments qui auraient pu s'y attacher. Ces soins, d'une excessive propreté, ne manquaient jamais d'avoir lieu après qu'il avait fini de manger.

La Tuno 1916. Dissiparata ricerriana, Gastra-Le Danque ricerria de anticumidate. La Spelletpuanto de Danarra, a un pieto (0.355) de bomquere van perige coi unite, paravante dei lachesonare van perige coi unite, paravante dei lachepia. Contrac el pian cratare que rebez les previopias. Contrac el pian cratare que rebez les previociones sia que vene giun étranguée de la baser el pian contrac a la pointe. De réconia serie experieciones sia que vene pian étranguée no la paraciones sia que vene del des per des que tentra (Danarra telle, Gourte, Tirrevina opositame de Sanar, qui se defider que par a sialle un de Sanar, qui se defider que par a sialle un huma Tona évas habiteral les environs de Port-Jeckson.

4º farant. Les URSINS (Praintr) out les nofmes caractères géaériques que les dasjures, mais on leur trouve dis incisives en has, au lieu de sit, ce qui porte le nombre total de leurs denis à quarante-sis; en outre, leur queue est un peu prennte, et nue en dessus.

L'Usav in Hanna (L'rabon Harriti).—Bespiren strains, (farrit) et de la tallie d'un priil blairean. Son pelage cel fong, grossier, noni, irreguillierement aumqué du due ou deux laches libinebres éparees sur la gorge, les épaises et la croupe, Son corpue el long de dis-hail poucces ni, 688 et sa quiere de hait no, 4717. Cet aumain vit sur les bords de la mera, et à terre de numain vit sur les bords de la mera, et à terre de que de chaise. Ses morurs sont alsolument les names que celle des disayers.

5'tienge. Les PHASCOGALES (Phoscogale, Tann.) ont les mèmes caractères que les dasyures, mais un leur trouve quaraule-six dents, syurir, buit meistres en haut et six en lus; quaire canines, et quaturae atolaires à elasque natchoire, c'est-a-dire qu'ils out une fausse molaire de plus : leurs incisives ne sont point égales, les deux moyennes étant benucoup plus longues que les hterales.

Le Pastocasi e renon (Phaeropale penicillate, Tuna, Malejahi penisilatea, Saux. Dauguras provillatius, Guorr. — Dina), et al. Dauguras provillatius, Guorr. — Dina), et al. queue, qui est très-touffac à sa pointe; son petage est correl. Histora, Pris-tudic, d'un cendreuationne, Danchâtre inferieurement. Cette eppe e babite is Nouvile-Hallande, où, seton M. Lesson, elle vitrail sur les arbres. Sea habitodes sont les aimes que cettes des datu pres.

Le Pascocate sur l'Patergale misèrae, Trans. Dangara winnus, Giorr), a lout au plus quatre poures de tougueur (0,108), et sa queue, couverde do pois ras, attent le lièra de cette dimension. Son nueron est conque; son ponce de derrière est plus long que dans se das jures son pelage est fort epuis, colonneur, dons, d'un roux uniforme. Il habite le nord de la terre de Van Diemen.

of Grane Les THYLACINS (Thylerchus, Truss,) out quarrole-si deais, acori: huit incuites superieures et six inferieures elles sont rangues en demi-crede, egales, et sparres, dans le milieu et aux deux micholres, par us espacevide: l'inestire et elevirieure, der happe colde, est la plus forte; quattre cusues grandes, fortes, l'agres, confrese et pointers, quattre mindires partices, confrese et pointers, quattre mindires de l'insi suivernifes obtus. Ils out cinq doigh sam pieths de dermai, et cima a ceut de derrière

Le Tayescia in Hanas (Thelocious Horristi. Time. Dasyurus eyesteq.kalos, Grore. - Dism.) est hing de trois pieds dix pouces (1,216), et sa queue, comprimee sur les rôtes, a deux pieds (0.650) de longueur. Il résulte, de ses autres proportions, qu'it atteint à peu près la taitle d'un jeune loop; aussi est-ce le plus grand des rarmissiers du Continent austral. Son pelage est dons, court, firant our le bran quostre obscur. plus pâte cu dessaus et d'un gris fonré sur le dos; li porte sur la croupe seize bandes fransversales d'un poir brillant. Cet animal shuoide habite des enverses et des feutes de racture très. profondes. Il chasse la mit, et se nourrit d'orsenux, de petits mammifères, et probablement de cadavres de poissons el autres animaus umrius. Dans la colere, il pousse avec peine un cri court et guttural. Il se frouve sur les bords de la norr de la terre de Van-Diemen,

Le Ryanton's vaz-rotter (Perantela mariac, feror: I a de longuare un piri quitare pouces (0.15%), la quenca a curirom six pouces (0.16%), Sa toler al frischaugher, son maneum efficir, son sonal couries el ablongues; ser yen; l'iris-petilis, sonal couries el ablongues; ser yen; l'iris-petilis, son pelage e al fun gras brune en dessus, blanc cu dessous. Il Inhille ja Nouvelle-Hollande. Les prantels habitari, d'il-on, des forters duits les dance. Ils coureen en amilitant un teurs piede de derrotter, qui sonal fort longs, à l'innasière des de derrotter, qui sonal fort longs, à l'innasière des Le Rissource en Rocciavista i Persondos Impositarillo, do est Giusa a de respondo Tenninale, comme un pume de Tespera presendorte, mais si e calaquies specifiquement par ses recelhe proportionnellementa hemiotop linguissource proportionnellementa hemiotop para sindie hemiotop piño, petite, e quai is pen el homitopos, par se formes piño elarcero, para sindie hemiotop piño, petite, e para is pen el sindie hemiotop piño, petite, e para is pen el mentire. San corporal nama en dissua el circuler en descons; la tele est abundance el arguel; els concelle oblompos, conques dan porter el destin certifica oblompos, conques dan porter el destin (2,23). Il habete e littera de la Noncolle folidario.

Le Giason Bespirour (Permiteles Linemonti, Quot et Livir) i se di dinque des précedents par sa grandeur; il n'à pas moins de deux pirels di-folo) de fongueur. Son pelage est d'un rents peur en dessins, et presque finire en désonus, il habite lei montagnes. Bleues de la Nouvelletialle.

8° Genne. Les ISOODONS (Izondau, Grorr.) out à pen près les mêmes caractères que les peramères, mais dis out fuit incisives à la machoire inférieure; ils out aussi la tête plus courte et le chaufreun arqué.

L'Isonouv unisetta (Isonoton obesulo, Fa. Cov. Peraweles obesula, Graner, Didelphis obesulo, Saw, jed de la taille d'un rat, seo oreilles sont assex larges, arrondós; son pelage est d'un jume russistire eu desais, blanc en desaous. Il liabite la Norrelle Hollande, et ses morurs sont

houl à fait inconnues.

L'Hogorie su Negaria (L'hosofini March) ne m'est cononi que par un individu incomplet qui ma relation incomplet qui realiste un Calimet d'historie naturelle. Ainsi que la fait M. Georgio, ce o c'est qu'accé odinet que pe le place lei. Sa taille est double de crite du procedent, et apunden de celle d'uni public, son operagere est finis hrum plus fouce. Il rest produble qu'il a c'est appere de les Noverlei-faillandes. Quand on connaîtra mieux est saintail, il faufor probablement lui crivry un nouversa genre.





LES MARSUPIALX FRUGIVORES.

et souvent à toutes deux ; la mâchoire inférieure manque de canines.

11º GRYSS. Les KOALAS (Phoscolarcies, BLAIST.) unt trente deuts, savoir : six incisives supérieures dout les deux intermédialres beaucoup plus kusques, et deux inferieures : quatre canines en haut, peut-être deux seulement, mais

th nut six incisives à la nutchoire supérieure, point en los ; buit molaires à la méchoire su périeure et dis à l'inférieure. Ils out aux pieds de devant einq doigts separés en deux faisceaux opposables, le faiscrau intérieur de deux ; les pieds posterieurs sont munis de cinq doigts, dont le pouce très gros, opposible, sans ongle, les deux auivants pins petits et réunia jusqu'a l'ongle. La queue est extrémenseut courte.

Le Koala ou colak Phascolarctos fuscus, Drsn. Phascolarctos Flindersii, LESS. Limitus cinercus, Golder, Le Wontrot, Flixdens)

Habite le voisinage de la rivière de Wapaum, dans la Nouvelle-Hollamle. Il a la taille d'un chien médiocre, le corps trapu, la tête courte, les oreilles méiliocres, les jambes robustes, à peu près de même longueur, ce qui lui donne le nort et la démarche d'un petit ours. Son poil est long, tauffn, grossier, brun de chocolat clair ; le dessons ilu corns est blanc.

Cet animal, assez peu connu, passe une partie de sa vie sur les arbres, sans doute pour chasser aux insectes, car il me parait douteux un'il se nourrisse seulement de fruits dans une contrée où, comme nous l'avons dit, ils sont extrêmement rares; il est possible cependant qu'il vive de feuilles, ainsi que les potorous, kangenrous, etc. Le reste du temps il le passe à dormir dans un terrier qu'il se creuse dans les forèts. La femelle ne fait qu'un petit, qu'elle aime avec heaucoup de tendresse. Après l'avoir élevé jusqu'à une certaine grosseur dans



ENTREE DE LA VALLEE SUISSE.

(Jardin des Plantes)



sa poche abdominule, elle continue encore longtemps à le porter sur sou dos et à en prendre le plus grand soin. Le ne sisi si l'on doit regardre comme ilentique avec cette espèce le kouls de G. Curier. Si ce grand naturaliste ne s'est pas trompé, sou kola différerait de celtuici par le manque de pouce aux pieds de derrière, par sa couleur, non pas henne, mais cendrèe, et enfin par ses oreilles plus pointues.

Pe Graz. Les PHALANGERS (Plotangisto, George.) out treute-buil dents, seroir: six incisives apprieures el deux inférieures; point de canines; seixe molaires superieures et quatoru inférieures. Leur léte est assec courle; leurs orelles sont longues et droites; lear queue, prenante, est couverte de noils.

Le Youa-Tarona-non (Pholongisto raipino, Tann. Didelphia rulpina et lemurina, Sasw. Le Brano, de Vico. d'Az. Le l'alpuis opossum, de Willyn. Le Phalanger renard de G. Cavien et des naturalistes) a vingt-six pouces (0,704) de longueur, depuis le bout du museau jusqu'à in naissance de la queue; celle-ci est longue de quinze pouces (0,40%). Sa forme générale est à peu près celle d'un ratou ; ses oreilles soni droites, pointues, friangulaires, nues sculement en dedaus; son pelage est d'un fauve roussière, ou irrunaire, on d'un fauve argeuté, suivant l'incidence de la lamière; une sorte de collier d'un fanve vif lui entoure le con ; la dernière moltié de la queue, ainsi que le tour des yeux et les lèvres sont noirs ; le dessous est d'un roux sur-

Cet animal habite les environs du Port-Jackson, autour des colonies anglaises, et cependant ou ne sail presque rien de ses mœurs. Quoique classé pormi les fragivores, il est certain de il ne peul se nourrir de fruits, car la Nonvelle-Hollande n'en produit point de mangeables, meme pour les oiscaux, xi ee n'est une pellie baic auex rare trelle da Lentomerio Alliordieri :. Il est donc obligé, ainsi que le dit le chirargien Rollin, de se nourrir de gibier, et particulièrement d'oiseaux, qu'il poarsuit ou surprend sur les arbres, où Cook a cru qu'il monlait pour chercher des fruits. Il paralt qu'en captivité it mange à peu près de tuut, qu'il s'assied sur son derrière ei porte les aliments à sa boache avec les deux paltes de devant. Il habite an terrier

qu'il se creuse dans le sable.

Le Passanuss un Cous (Pholonysta Cooks),
Cuy, — Dava, L'Onossion de la terre de Fon-

Diemen, Cooa. I est de la laille d'one fouine; sou pelage est doax, court el bran, mu d'an gris roussitre en dessas, blance a desnous ; la queue, de la cuuleur du dox, est termisec en blanc. La longueur de l'auinnal est de quinze à seixe pouces (0,406 à 0,4331, non compris la queue qui en a douze ou Irriae (0,325 ou 0,3332. Ul habite la letre de Van Diemen.

Le Paala-sera nats (Pholosphira anno, Giurr. —
Daxa i ed de la grandeur d'one souris; il a,
du hout du musea a l'origine de la queue, deux
ponces et d'emi (0,088), et sa queue est de la
méme longueur. Son pringe est gris en dessau,
blanc en dessous ; la queue est grise. Tout er
que l'on said és on histoire et qu'il se trouve
dans l'Itol Maria, de la terre de Van-Dienten, et
que les natureds du paya le mangrest.

10° dissas. Les COUSCOUS on COUSSOUS (Course, Lours) ont quarante deuts, snot): sis ineisives à chaque méchoire; point de canines ; douze molaires supérieure, et seite inferieures. Lour queue estprenante, mais engrandes partie une et couverte de rugosiles; leurs oreilles sont levis-cuertes, quélquécide par apparente. De reste, its resemblent aux phalongers. Les una soil et so ordités peu apparente, et

lues en dedans et en dehors ; tels sonl : Le Schau-Schau (Cubrus amboinenris, Lacir. Phalangista maculata, Grorr. - Dunn. Didetphis orientalia, Lay, Cuscus maculatus, Lasson, Le Phalonger male, Burr. Le Conscous tuchete des naturalistes. Le Coès-Coés des habitants des Molumes L. Cet animal est d'une forme allongée. et de la taille d'un gros chal; sa tête est arrondie, à chanfrein légèrement concave, à museus court et conique ; ses paupières sont reuflées et rougeálres; la queue est une dans plus de la moitié de sa longaear, chargée de verrues d'un rouge assez vif. Son pelage, Irès-épais et laineux, varie en raison du sexe et de l'âge ; il est généraiement blanchâtre, couvert de plaques brunes isolees, distinctes on confondues. Il habite quelques lies de l'Inde.

Le scham-scham est un animal nocturne, lent, paresseux et stupide, ainsi que ses congénéres, auxquels a applique également tout ce que nous allons en dire. Ses grands yeux très-saillants, à fleur de tête, à pupille longitudinale, sont l'expression de son imbécillité. Ses mouvements annoucent plus de paresse que del difficulté d'azir. et la colère mêure ne reut qui a peine l'animer. Dans ce cas, cependant, il grogne en soufflant à la manière des chats, et il cherche à mordre, mais non à combattre. En captivité il montre un caractère triste, mais fort doux; il se cache dans le coin le plus obsenr de l'appartement pendant le jour, parce que l'éclat de la lumière lui blesse les yeux. La nuit il en sort pour manger le pain, et même la viande dont on le nourrit. Il boit en lapant ; il se frotte sans cesse la face et les mains pour se nettover, et il aime à enrouler sa queue, et à se tenir assis sur son derrière. Lorsque l'on voyage dans les inimenses forêts de la Nouvelle-Guinée ou des Motuques, l'odorat est quelquefois frappe d'une odeur forte, excessivement désagréable, annoneant d'assez loin la présence d'un de ces animanx caché dans le feuillage; elle résulte d'un appareil glanduleux que les couseons ont autour de l'anns. Malgré cette détestable odeur, les naturels du pays mangent leur chair avec le plus grand plaisir, et leur font une chasse incessante. « Les Nègres du port Praslin, à la Nouvelle-Irlande, disent les naturalistes voyageurs de la Coquille, aiment singulièrement la chair grasse des conscous; ils la font rôtir sur des charbons avec les poils, et ne rejettent que les intestins. Avec les deuts ils forment des ceintures et autres ornements, et leur abondance est telle, que nous avons vu beaucoup d'habitants avoir des cordons de plusieurs brasses de longueur qui attestent la destruction que l'on fait de ces mammifères, « Il semblerait singulier, au premier comp d'œil, que des Négres sans armes passent si aisément s'emparer de ces animaux grimpeurs; mais, si l'on s'eu rapporte à ce qu'ont dit et cru G. Cuvier et Buffon, la chose devient facile à expliquer. Selon ces anteurs, les couscous, qui vivent presque continuellement sur les arbres pour y chercher les insectes et les fruits dont ils se nontrissent, sont tellement surpris quand ils viennent à apercevoir un homme, qu'ils se suspendent par la quene à une branche, et, au lieu de fuir, restent là, immobiles, à le regarder. Dans ce cas il ne s'agit ulus, pour le chasseur, que de s'arrêter et de les regarder aussi : soit lassitude, soit par une sorte de fascination résultant de la peur, ils finissent par lâcher la queue : ils tombent et deviennent la proie du chasseur. Malgré les deux grandes autorités que je viens de citer, je crois que ce fait a besoin d'être confirmé. Le scham-scham vit dans les forêts équatoriales des grandes iles Molnques et Papones.

Le Couccos : saw (Catter ursium). Lastphelimpista arrange; il a de longueur todat error, Paelimpista arrange; il a de longueur todat error, Valg ponces 6,128, Nau pelage ed frie, crepa, rude, d'un noir parfait dans l'âge dedite, plan culièrement adeir; le dessous du corps ed romtière paeliment de la companion de la companion de sitte ; les parties unos de la queue et du matière ; les parties unos de la queue et du matière ; les parties unos de la queue et du matière ; les parties unos de la queue et du matière ; les parties unos de la queue et du matière ; les parties unos de la queue et du matière ; les parties une de la queue et du matière ; les parties une de la queue et du matière ; les parties une de la queue et du matière ; les parties une de la queue et du matière ; les parties que de la companion de la

Le Bo on Rassave (Cuzeus Quogili, Less. Pholangista papuensis, Dann. Phalangista Quog. Gasu.) ac serult, selon M. Temniuck, que le jeume âgr du schiani schaut, et je suis porté à partager cette spinion. Il a le pelage d'un gris

brau, avec une ligne dorsale plus foncée; le dessus de la têle est jaundire, le dessous d'un blaue sale; les ratrémités des membres sont d'un brun noir assez foncé. Il habite le même pays que le sebam-scham.

Le Cossocos a cuorens nosa i Phelinegitie de necessita de Arcygorrhon. Texts, el ed de la lidie d'un chat sawarge, ci alfeini à peu près frois piesé (0,237); compris la quere, qui a freire poucles (0,237); compris la quere, qui a freire poucles (0,237); confeit de poils binnéhilres; ton pelage est connenus, avert, un pou friesé, grari de poils soyent, d'un cendre gris defic sur la Met, d'un cendre gris defic sur la Met, d'un cendre gris de cordet un peu hermatire sur les linnes, sur le conseil de la queue; la pointiene, la nodiét uveiure, et le dedans des membres, soint de veiure, et le dedans des membres, soint

blones; il a une bande noire sur les flanes, les pulles d'un roux doré, et la partie une de la queue, jaune. Il habite les Moluques,

Le Guscous a Gausse qu'est (fancea merrosses, Laxe et Gaus), a douce pouce-buil figures (0,512) de hongreure, non rompris la quene, qui of libe prime à sa base et qui est longrue de dit-sept pouces (0,160). Il a le pedage gris, d'ou savertul des puils boirs plus fouses, et parsenud de laches gerses, brivons ; la léte est fautre pla grope et les novilles soul blautries ; la preue est robuste, cendrée; le ventre ret blauchdire, las cutérmités brumalles. Il bable et l'de d'A Vajgion,

anx Muluques.

L'espèce qui suit a les creilles distincles, nues à l'entérieur.

Le Krowest (Corrar allow, Lass., Indelphia ociestalis, Las Phalaupita rela, Desa Phelaughta carifrons. Twas. Phalaupita allos et rela, Guorr. Le Phalauper femelli, Reres. est long de tingt pouces six lignes (0,556), et as queec en a freve, 9,352; son pelage, epain et columneux, est himelatire dans le mille, d'un men uneux vidabas la fenedie, accu une ligne très fontrés un'te des, et une plaque jamaitre et d'un rouge cervain. Cet anima est trise common au port Prasili, dans la Nont'els-l'innier les natures d'un rouge cervain. Cet anima est trise common au port Prasili, dans la Nont'els-l'innier les natures estiment benucoup a cabiar.

re natures ordinaria bosinologia a chair.

In material consideration and considerati

songre et teur serre superieure tenaue. Le Potorous minimus et Kanguras Goinardii, Desn. Macropus minor, Saaw. Le Potoroo, Wurte. Le Kanguroo-Bal, G. Cev.) a nu pied six lignes (0.3-9) de longueur, sou compris la queue, qui a su pied (1.3-25); il ed de la grosscor d'un pelli lupin. Sa lete est friangulaire, large et un peu aplaie par derrière, pointur en asunt ; es ordelle sout large; ses larses trèslongs; sa queue est greie, l'estille, l'ernime par un pinceun irun; son petspe est d'un gris rongetite en desson, blanchêtre en desson.

Cet animal, d'un caractère foet dons, quoique moins tinude que relui des kangeurous, ne vit que de fenilles et d'herbe, an'il pait avec ses longues incisives compantes, et de fruits, quand il en rencontre. Il parailrait prènie, selon Quoy et Gnimard, qu'il s'accommode fort bien de substances atimestaires propres à l'homme. quand il en trouve l'occasion. Un de ces au maux, disent ces voyageurs, vint enlever familièrement des restes d'aliments au milieu d'une cabane hitie pour les abriler, neudant une excursion dans les montagnes Bleues, et il a'enfuit par un tron, à la manière des rats. Il habite les broussailles, et fuit avec beauconn de rapidité. en faisant des bonds prudigiens avec ses jambes de derrière, quand on le poursuit. Il est d'une telle agilite, que M. Lesson dit en avoir vu an milieu des rocaliles de la Werra-Gambia, courir aur les petits huissons qui couvrent cette partie de la Nouvelle-Hollande. C'est à peu près tout ce qu'un sait de son histoire.

Le Portoou na Lassies (Hapatyeamus; Lestieur, Quen et Gain, il red coming que par le squéette d'une tele fronce dans file Diré-Hairèns. Il serait à peu près de la grandeur du précedent, mais ses orelles seraieut heuncoup plus larges, ses joncs plus sédinales, son museun moins long, et as lete généralement plus arrendie.

Le Portone in Périon (Higuling painer Perion Que et d'une il role également commun que para un sepericite apporté de la Nouvelle Indunée de la reside de la mise grandere que les precédes paporté de la Nouvelle Indunée de l'artie, mais ses urcelles servicest hennous produce que l'entre, nois ses urcelles servicest hennous produce de l'artie, nois seu print saillant à caracte de l'altiente et de gours ; son ner plus saillant à caracte de l'altiente que control pain miner, pain pointiente, en côtor que gourse plus miner, pain pointiente, en côtor plus allauge; ses intrasives suprièmeres mitoyrences et que de l'artie de l'a





Le Kangmenn enfant.

MARSUPIAUX FOLLIVORES

He resement de campre aux Am méclaires. ?

13- GASSE, Les BANGOUROUS (Kangaras, Georg, Marropus, Suna, Joan (vingt-quatre lung, savoir : six incisives supérieures et deux inférrieures, pas de cautiens; huit mobaires en haut et huit en loss. Leurs jambes de derrière soul encore plin longues et plus robustes que celés des putoruss, et le gros ongle du pied est pres-

que en forme de sabot; leurs oreiles sont trèsgrandes; leur tête est allongée, avec la l'erre rapérieure fendas, et des monstaches très-courtes et très-peu fournies; leur queue est longue, riangulaire, très-museuleux et très-grouse à son origine; les femilles ont me porh's aidominate cerchant deux namelles.

Le Kangourou enfumé (Kangurus fuliginosus, Geore. Macropus fuliginosus. Less.)

Altein, di-on, jusqu'à six pieds (1,99) de hauteur, mais sa taille ordinaire est de quatre pieds et demi (1,461) il set vium hum difigience en dessursur les Bunes, et d'un gris clair en dessons; les quatre pattes, me portion de l'extremité du messan, et le derrice du coule, sont d'un hem mioritar et orcilles sout brunes en delors; la quene est rousse en dessons, d'un brun passunt a noir en se rapprochaut le l'extrémit en desson.

C'est dans les pays buisés, dans les vastes forêts de la Nouvelle-Hollande, que vivent toutes les espèces de kaugourous, mais ils s'acrlimateut fort bien chez



ANCIENNE CABANE DES KANGUROC PRÉS DE LA GRANDE NOLIÈRE.



Samuel Amogle

nous, et même ils s'y multiplient, pour peu qu'on en prenne quelques soins. Ces singuliers animanx out été observés, pour la première fois, par Cook, en 1779. Leurs pattes anterieures, fort petites, et munies de cinq doigts armes d'ongles assez forts, ne paraissent guére leur être utiles pour la marche, mais ils s'en servent comme de mains pour porter leurs aliments à la bouche, à la manière des rongeurs. Leurs pattes de derrière sont allongées hors de toute proportion. munies de quatre doigts fort lougs, dont le second externe, dépassant beancoun les autres dans ses dimensions, a pour ongle un véritable sahot. Il résulte de cette conformation, que la station verticale est leur position habituelle, et qu'ils s'appoient non-seulement sur leurs lengues jambes, mais encore sur leur grosse et puissante queue, qui leur sert comme de ressort quand ils santent ; le bond est donc leur marche naturelle. Le sabot de leurs pieds de derrière est pour eux une arme défensive et offensive, car, en se tenant sur une jambe et sur la queue, ils penvent, avec le pied qui leur reste libre, donner des coups assez viulents; dans les combats qu'ils se livrent entre eux ils se servent aussi des pieds de devant et se font de profondes blessures avec leurs ongles. On a vu quelquefois les kangourous qui vivaient à la ménagerie attaquer leurs gardiens de cette manière, quand ils en étaient maltraités. Ils fout des bomls prodigieux, et penvent, dit-on, franchir d'un seul sant un espace de trente pieds (9,715); mais cependant, lorsqu'ils sont chassés dans des bois fourrés, ils savent fort bien conrir à quatre pattes. Quoy et Gaimard, qui out assisté à physieurs chasses aux kangonrous, disent « que lorsqu'ils sont vivement pousses par les chiens. ils courent toniours sur leurs quatre pieds, et qu'ils n'executent de grands sants nue mand ils rencontrent des obstacles à franchir.

Les kangunrens vieut en petite troupe, on pent-être en famille, combien per un vieux mile qui marche en auxul, observe la campagne, cherche à doinvir le talager, et donne le signal du repos, des jayvax états ou de la finicial la circi rossimantes. Les petits, en missaul, n'un pas plus d'un poure, per étable cel rossimances. Les petits, en missaul, n'un pas plus d'un poure que de la finite de la compagne de la compagne de la compagne de present plus 4 y entre. Aussi ils s'y retirent encore lorsque dejà ils sont en étal de partie, ce quils fait en auxent le muneau de la poelo, pendat que la mie paix elle-anime. Ces animans vivent d'herbe, mis cependant ils en debisjacent pales antres aliments, el flou en x un mager aver plaisir un seulement de la clair, mais du vieux cure. Quoy et Gainard en out posseite un qui luvait même du vieu et de Pous-devis. Il est trés-ensempeable que lous les minaux de la Nouvelle-Hollande, habitant un pays fort paurre en substances alimentaires, sont à en per cosmourers, malgre les formes qu'affecte leur sestime dentiers.

Toutes les espéces de ce geure sont extrêmement douces et timiées, et les plus grandes ne pensent à se défendre contre les chiess mis à leur poursaire que lorsque la fuite leur est tout a fait interdite. Dans ce cas, l'animal târde ce, et dancer ser une pièrre on une revibe de trois on quatre pières les lanteure, et la, assis sur sa queue et sur une de ses pattes. Il târde d'écarter ses enuents comps de pièr, et es ait treis bien profiter de sa position. Mais cet échie de rourage une lui sert pas à grand r'alosse, et deux ou trois chiera viennent aissement à tout de le terrasser. En louresticit di 8 saprivisées frèine, et il déveiun même

familier. La chair des kangourous est assez bonne à manger, et a, dit-on, le goût de celle du cerf; aussi les habitants leur font-ils une guerre active. L'espèce dont nous parlons ici est le plus grand animal que l'on ait trouvé dans la Nouvelle-Hollande.

Le Naximano e acostracias (Amaguras Industria, Giora, Merropus Industria, Lais, Bidichian, Giora, Merropus Industria, Lais, Bidelphan sipuntera, Gwit, Mercopus uniper, Sawa, Le Kaugarono, Cons) esta la prevantere empère corente, quosiqui un peu moins grand que le precedent, as fauile eggle celle dum montan. Il est gris centre en desant el bancalier en desant la moston el Tarrecci par une lique d'un gratante de la preue nont modratera. L'effe espère en la preue nont modratera. L'effe espère en la preue nont modratera. L'effe espère en la residence, l'est l'intuità, et sa femiliaries aixiturcia, unis sa chair est coviere. Il est command dans la vocretté l'alle du Sud.

Le Nazarano a on nota l'Atmonra rafcible, Gaure Jone, Marragona radiolli, Lusza, cel bramoup plus potit que le prevedent ; son pelage est d'un pira rouestère en dossa et sur les flancs; la maque et le hout des ripoules sont dur mou mête de pris la frec interne des membres est blanche, ainsi qu'une l'agne modime rotties dous le corps le dessa de la queue et d'un gris roussière, et le dessons blanchière, l'al habite l'éte de King, dans le deviroit de Baux.

Le KANGUERU VINLUE [Kinquens rimains, Fa. Cu.) a beaucoup d'analoge avec le précient, dunt il n'est peut-étre qui une variété; mais son pelage est plus gris, et la larhe blasche qui enfautre la bouche est plus pronouece. Il habite le même pays.

Le Kassonater cass neuv i Konogener refigpisson, Giora. — Dext.) et un per pulso pelli que le kangourco à mostabelos, el trà que l'rois et d'un gris roux tirant sur le blond, plus fouce sur le do, plus plee en d'essone et passoni no blane un le lique médiane; d'un gris benufirer un les queries pulsos, et al poste de la querie. Les arrelles sont plus arrosofies que dans le ches premières opprece. De la Norrella-follande.

Le Kavooraeu en Banas (Keugaras bonkziansa; jaaru. Macropus bonksignus, Lusa, les me espèce fort douteuse, qui seraid dun rouge foncé, avec des laches brunes sur la téte. Sa tallés serail plus petite que celle du kangoureu a monstaches, et il labilerail les montagnes Bleues de la Nouvelle-Hollande.

Le KANGGURD LAINGU (Kongurus Indiger, Orox et Gain, Kongurus repfa, Daxi, Morropus Itaniger, Lass.) est presque de la meme lailleque le Kangourou enfunc, et la pas moins de quatre piech, [1,299] de longurur; son pelage est très long, doux, soyeu, très er I laineux, d'im rouge ferrugioneu en dessas; blauchôfre sur la politrine el le vontre; les oreilles soul orales, grisdires en debors; les doigts d'un brun roussillre. Ses membres posterieurs sont currore plus allongés que ceux des autres espèces. Il hibite les cavirons du port Macquarie.

Le Naxuereur ne t'an Euchra (Reugeura) Exposit, Draw Marcquas (Eugeur), Eran, Judisneurl ponce de longueur (0,314); son pringe eta point, mortieux, d'un gris brau en dossus, mélé d'un pen de rous sur les parties anérèrieurs et de sau pen de rous sur les parties anérèrieurs et sous ja queue, en dessous, el d'un bâme ronssible. Il si el rivugue nombreuse sur file Engène, à la côte Sud de la Nunveile-Hullande, purati ne pas se l'ouver sur le condineur.

L'OUALABAT OU KANGOUROU DE SUISSON (KONgorns nalabolus, Lass, el Guan, Macropus nolabains, Less. Kangarus biredor, velins du Nuséum; Kaugurus Brunsi, Dasn.) est brun cu dessus, fauve pile en dessous; sa queue est trèslongue, très-noire en dessus ainsi que la bouche : les nattes et les jones sont grises, et les poils de la base des oreilles sont d'un jaune rougestre. Il est commun dans in Nouve'le-Galle du Sud Le KANGOUSOU OF LABOUANDERS (KONGRESS Fillardierii, Dzsu. Macropus Hillardierii, Luss. est à peu près de la taille d'un lièvre ; ses oreilles sont couries et ovales-arrondies ; sa levre superieure est rousse; ses maios sont d'un brun rous, et ses ongles très-comprimes na lieu d'être deprimes : sa nueve est de la longueur de son corps ; soo pelage est d'un gris brun en desans. roussitre en dessous. Il habite la terre de Dienica

Le Phors on Peasone CARON (Antegoris reterno, Lass. et Gaiss, Maregues reterno, Lass. Le Felondee, Varistris et Lantasa. Le Lupla d'Arrei est de la laille du précedent. Il cod benotenip plus ramas é dans ses formas que les precedents; sa queue est moias longue; ses membres antecierars plus foris; son pedige et entièrement bruis. Il habite exclusivement la Nouvelle-Guidee et les like equatoriales.

Le Nomerou riacona Amugoros philauter, efector distription anistrue, Plan.) a persuago (corre. Distription anistrue, Plan.) a persuago (corre.) distription et de confinada arce l'instabilet, quoisqu'il integrate de Sourcellet, lidiquinet, ou avec le podie, quoisqu'il inclui rescendbe pas. Il a estirou desta pieda el deniu (p. 812) de longueure, il de
est lernu en dessus, mais ir dessons du corpo et ont
partie, intereu els memotres cont routs; le distription et
museur el les dougls sond noirelters, il queue est
museur el les dougls sond noirelters, il queue est
more, avec un pen de blanc le l'extremité; les di-

oreilles sont beuniters, avec du roux à leur bose. Il habite les îles de la Sonde.

15' Gesse, Les PÉTATRISTES (Pettmers, Snaw), out treuel-built deuts, sance: six incisates supérieures et deux luferieures; pas de raniores; seize mabières en haut et pustorer en losités out la peau des flaors plus ou mois, érenduccarle els jambes, et counerte des plus de maires et en carle els jambes, et counerte des plus de unaires de leur feix et auser courfes, leurs ovrelles sons peuleur feix et auser courfes, leurs ovrelles sons peulettes, et leur queue est non presunte. Tous sout de la Novrelle-Istolande.

L'Arouna-Rou (Petanens laguonoides, Desn.
- Surm. Petanrista laguonoides, Inca. Biolophis petanrus, Sarm. Le Grand Phalanger ro-

Gette espèce est commune dans les environs de Sydney et dans les muntagnes Bluens, oir ells tabile les grandes fortés, et se plat jarcitulièrement à poursuirre les insectes, pent-être même les petis oiseans, sur les plus lantes lerantess des encalysis; pendaldement lis mangent aussi des femilles, Gréce à l'extemion de la peau de leurs flancs, ils peructes saster à une distance prodiçèmes dan adreix à un attre, en étendant les quatre membres et glissant obliquement dans l'air au moyen de leur parachute. Tout ce qu'on sait de leur histoire, c'et que les labitants du pays leur fout me guerre a outraure, non-seulment pour s'empairer de leur chair; qu'ils trouvent délicieuse, mâis canvor pour faire avec leur fournes de foir joils gette manteux que lours fournes portents sur ace leur fourner de foir joils gette manteux que lours fournes portents sur ace leur fourner de foir joils gette manteux que lours fournes portents sur louveur et à une finesse extrême, qui sans auron doute his douterait une grande value si ainssi on te mettait dans le commerce de la ediferiré.

Le PYLLERIE A GANDO QUE (Pediatria morrora, Dass. Pediatria morrora, Dass. Pediatria morrora, Dass. Dibelpiki suncroura, Sawa. Le Phediauper color di alongo que ace, C. Cax.) ed de la taille du
surmuloi. Il red d'un bruncar en d'esan, blandramatica de la companio de la companio de la taille du
surmuloi. Il red d'un bruncar en citargi, les patics de
debuil companio comme son curps, les patics de
desant sont blanches à leue restretuite. Il habite
foxorrelle Habitach. Probablement on devra
rivair à extre espèce, comme simple variéer.
Le PYLLERIE AUXTE AUXE (PÉTIMES É-

Le Perrenitri a verrit nacce (Pelnuras faricenter, Drox. Pelnurhla flatienter, Ginre). Il diffère du peccedent par son pelage d'un heim marron en dessus, d'un fouve blanchtifre en dessons; la queue en d'un brun marron, route, up pen plus Luque que le corps, Il habite le méme mes.

Le Pàra inara na Penvi (Petnarus Peronti), Dasa J. est de la Italië de nos écureulls, et se distingue des initres par sa menibrane des flancs, qui me lai vient que jusqu'aux condes; son pelage est brum en dessons, blanc en dessous, et métonngé de brum et desgris sur le dessus des mendiranes; ses pieds sont blance, ainsi que l'extrémité de sa queue. Il est de la Nouvelle-Utalinade. Le Prisance and sea (Petrona extraction).

Described by the season of th

Le Pervisie e remais i Primaria e pagineras, Desse, Buirdy ha gapura e, Saxo. Petron-cian paginera, Gasore, Le Phelimager estimat noise, G. Cata, les dishingue de lous sec compoirres pur sa quene d'un gris roussifres, dont les peits sont particiencia distique et directivat la position des barbes d'une plamie a son pelage est d'un gris de souris uniforme, legierment late de roussifre en desaux, et d'un blanc pue en dessous. Il est de la grissora d'une souris, et sa quene Il est de la grissora d'une souris, et sa quene est moins longue que son coeps; la membrane de ses llangs se terraine aux condes. Il balnie la Nouvelle-Hollande. 15º Gayan, Les MALMATURES (Holmotu-

rar, Fr. Cav.) out vingt-huit deuts, savoir pix, incisites superieurer et deux inferieurers pix deux inferieures pix deux incessives superieures de chaines deux incessives haut et dix en has, c'est a-sière deux de plus a chaipe médicire de plus extra competation. Du reste, lis leur resemblem benomber le considerat pur le considerat pour le considerat po

L'Illustratur un savant dilandatura fasciation. Acceptant faccion. Planos et lassir. Deli nuderara rispante, Less. Le Anapareas rispant, des la feu surradier; con pelage rid d'un gris de souris, ney e transversalment dessus de gris, de roux el de nois, favrant douce à quinte hundre d'un rifer agrendre; le moitre dessus de gris, de roux el de nois, favrant douce à quinte hundre d'un rifer agrendre; le moitre dessus de gris, de roux el de nois dessus de gris, de nois el partie el partie el se antique moitres, naixes, Celt espera el se antique moitres de partie el partie e

L'Illustrates natres (Illustateres thetis, Bassan, and K. Kaci a deux anim. — Laux. Response theris, Bassan anim. — Laux. Response theris, Bassan anim. — Laux. Response theris, Bassan anim. — Laux. Response profession processing a singal process (20.52). Soon pedage est d'un roux condré ent dessex, d'un grist le quiente par les laux es roquelles sons le cour et le réputiles, la apaeue est peut futuraise de poils est le response de le response est le cour et le response est le response est

tres. Il habite les rutirons du Port-Jackson, 16° Gesar. Les PHASCOLOMES (Photoclomys, George, oud vinigt-punter dents, savoir : deux incisives en haut et deux en bas, toutes quafre fart longues; point de conines; dix molaires super-jeurs et dix inférieures; la tételange, plote; les jambes couries; le rorps comme cerasé, sans queue; ils oul ciuq ongles sux pieds de devant, el quatre, avec un petit tuberrule au lieu de pouce, à cens de dervière; lu femelle a une noche abdominale.

Le Wirman't (Photocolomis ir combal, Phan's el Leseria. — Desin. Il osobolas fospor, Geore, Didelphis ir crimo, Sarw. Phorocolomis Basir, Less., esi de la taille d'ou bibaireau; son pelage est epais, grassier, i'din plem gis phan on noisio fonce, arce des temies plus foncées sur la poitrire. La femelie fire un pea sur le faure. Il hahite Ulte de Ring, au sud de la Nouvelle-Hollande.

Ce phascolome est un animal tourd, massif, naccourei, ce qui, avec des veux très ecarics, médiocrement ouverts, des oresiles courirs, une marche plantigrade et d'une excessive lenteur, lui donne une figure peu gracicuse. Son caractère est doux, mais excessivement timide; si ou l'attaque, lain de chercher a se defendre, il se ramasse en boule et se laisse assommer sons memr rhercher à fuir ; aussi Perou dit-il que les chassenes de phoques vivent exclusivement de sa chair, qui est excellente, et qu'ils ont comidérablement d'minué le nombre de ces animaus G. Cuvier pense que, ainsi que les kangourous. il s'acclinisterait fort aisement en France, qu'il multiplierait does nos basses-cours, et qu'il y deviendrait fort avantrgeux à cause de la qualité de sa chair En effet, il u'est point d'animal plus facile à nourrir ; à l'étal sanvage, il vit exclusivement d'herbe; en donnsticite, il mange tout ce qu'en tui presente : le unin, les fruits, les racines, les herboges, el même le biil

Le windful est nocturare, le jaur, il se retire dans un terrire qu'il suit se creuser avec sei ongles robustres, et il il en sorti que la mai pour chercher sa nourriline, et vaquer aux natre-lesoins de l'animatille. La femnelle met bas quatre petits, qu'elle étéve dans sa poche adodomande, et dont, selon Petro, elle prendi e plus grand soin.







LE CEDRE DU LIBAN

(Jacks des Plantes)

LES RONGEURS.

BUITIÈME ORDRE DES MAMMIFÈRES.



Le Tanas, Polanote

Les animoux de cet ordre out deux grandes gues que celles de devant. Les uns sont ousuresincinies à chaque michoire, separrès des mo-taires par un espace side : ils manquent de ca-tres sont berbierers et n'unt qu'un radiment de nines; leurs jambes de derrière sont plus lou-elaviente.

SECTION PREMIERE.

LES RONGEURS OMNIVORES

Renferment sopt families, qui sont: les cru-pes, les gerbouer, les rais, et les nagenes. Ils rends, les marmoltes, tes niacones, les rais-tau-vivent de graines, d'herbes et mente de chair.

LES ECUBEUILS

en haut, ou plutôt quatre, avec une très-petite en avant qui tombe de boune beure, qualre en tas, de chaque côté des máchoires, en tont vingtdeux dents. Leur queue est longue, garnie de longs poils souvent distinues, c'est-à dire dirigés sur les côtés comme les barbes d'une plume ; la tête osseuse, présentant une ligne courbe un!

Se font recountitre par teurs incisives infe- ils ont quatre doigts devant et rinq derrière, ricures très-comprimées; ils out cinq molaires munis d'ongles très accrés; quelquefois le poure de devant est indiqué par un tubercule Queli,ues una ont des abajones ou poches buccales; chez d'anires, la penu des flancs s'etend de chaque côté d'une palte à l'autre.

I" Ganas, Les TAMIAS (Temie, ILLIG) ont

forme à sa partie supérieure vue de profil ; et, ne s'avance pas jusqu'à la moitie de la tête ; lis vue en dessus, toutes ses parties antérieures ont des abajones et la queue distique. Tous sont très-effilées; teur boite cérebrale, peu étendue, fort lestes, fort vifs et pleins de grâce.

Le Palmiste (Tamia palmarum, Less. Sciurus palmarum, Lin. - Desm. Mustela africana, Caus. Le Palmiste, Burr. Le Rat palmiste, Basson appartient peut-être an genre écurenil, car nous ne savons pas s'il a des abajoues ; mais, pour tous les autres caractères, il se rapproche davantage des tamias.

Ce joli animal est un peu plus petit que notre écureuil ; son corps a einq pouces 0,155) de longueur, et sa queue six pouces [0,162] ; il la porte droite et relevée verticalement, mais sans la renverser sur son corps comme l'écureuil : il ne l'a pas non plus aussi touffue, et elle est rougeatre en dessus, et blanchâtre bordée de noir en dessous. Son pelage est brun ou d'un roux mélé de gris, avec trois bandes longitudinales d'un blanc sale; le dessous de son eorps est blanc; ses oreilles n'ont pas de pinceau terminal. On en connaît une variété albinos, figuréc ici.

Le palmiste vit ile fruits et se sert de ses ileux nattes ile devant pour les saisir et les porter à sa bonche : il passe une grande partie de sa vie sur les palmiers. d'où lui est venu sou nom, et il fait un grand dégât de dattes, ainsi que d'autres fruits qu'il va chercher dans les vergers et dans les jardins, et qu'il emporte avec lui soit pour les manger plus à son aise, soit pour en faire une provision. Quand il ne les emporte pas, il en gâte néanmoins un grand nombre, car, avant d'en manger un, il faut qu'il en entame au moins une douzaine pour les goûter. Vif, lèger, éveillé, d'une agilité surprenante, il aime à bondir de branche en branche et d'arbre en arbre , le plus souvent pour le seul plaisir de se donner du mouvement. Les auteurs que j'ai consultés ne diseut pas s'il niche sur les arbres, comme les écurcuils, ou dans des terriers; mais, comme par ses formes il se rapproche moins de ces derniers que des rats, il est à croire qu'il se retire dans des trous de rochers on dans des troncs d'arbres. Du reste, il est fort doux et très-familier; il s'apprivoise aisément et s'attache à la demeure qu'on lui a faite au point de n'en sortir que pour se promeuer et d'y revenir ensuite de lui-même, sans y être ni appelè ni contraint. Il a un grand plaisir à grimper sur tous les objets élevés, comme les toits des maisons, les murailles; aussi habite-t-il souvent dans les villages, et, dans ce cas, la femelle dépose ses petits dans les trons de murs. Il est tellement familier, qu'il entre parfois dans les maisons pour ramasser les miettes de nain qui tombent de la table. Quant à ses autres habitudes, elles sont les mêmes que celles des écureuils. Il est certain que cette espèce habite l'Inde, et peut-être se trouve-t-elle aussi au Sénégal et au cap Vert.

Le Bennack on Scisse (Tomia strioto. Lass. Scinrus strictus, Las. - Drsu. Le Rugeritk des Tartares, L'Ubuki des Tungonses. Le Schepek des Ostiaks. Le Dejulalà des Baskirs. Le Dichgrachi des Mongols. Le L'artha des Mogola. Le Suisse. Berr. - G. Cuv.). Il a environ cinq ponces (0,135) de longueur, non compris tentrionales de l'Europe et de l'Asie.

la quene, qui n'en a que trois (0,081). Son pelage est d'un brun fauve, avec cinq raies longi-Indicales brunes et deux blanches : le dessous est blanc ; la région lomboire est rousse, ainsi que la queue, qui est bordre de noir en dessous. et noirâtre en dessus. Il habite les parties sep-

Le burunduk est moins donx, moins familier que le précedent, et il mord sans

ménagement, à moins qu'il ne soit parfaitement apprivoise. Beaucoup moins agile que les écurenils, quoigne très-vif, il se détermine rarement à monter sur les arbres, à moins que ce ne soit pour eviter la poursuite de son ennemi, et pour y cueillir quelques fruits qu'il aime avec prédilection. Il se contente le plus ordinairement de ramasser les amandes de piu, les noisettes, etc., qui tombent sur la terre, pour en faire sa provision d'hiver. Il se creuse, entre les racines des arbres, un terrier à double sortie, et, au milieu, il construit nue sorte de cave assez grande qui lui sert de magasin, et qui est placée à cûté d'une petite chambre très-propre, hien matelassée de foin donx et sec, où il conche. Il va ensuite à la provision, et entasse dans sa cave antant de fruit sec qu'il en pent trouver. Si la saison est favorable, son magasin est bientôt plein; alors il en creuse un antre à côté qu'il remplit, pois un troisième, un quatrième, etc., et il est remarquable que sa prévoyance dépasse de beaucoup ses besoins. Pour transporter toutes ces graines, il n'a pas d'antres movens que ses abaiones, dans lesquelles il les place à mesure qu'il les ramasse. Je crois qu'il fant regarder comme une espèce distincte de celle-ci

L'Onnous | Troisin carotinisentis. — Schurus carotinisentis. Bass Acirons Listely, Bas \ \text{Lies and Lies and carotinisentis. Bass Acirons Listely, Bas \ \text{Lies and Lies and put eat moitie plus prift que l'encrealit or finisire, et un peu plus petit que le precedent. Il not roux un fieu d'ert leurs aestrales libinarless sont finajamaitres (en autres sont noires), l'intervalle eutre la rise do sido et celle des libances et rous au lieu d'et red'un agris bron. Il est de la Carotine, et a lei meines, hobilisades que le orrécident.

ce a un meants amountaine que le preventi.

Le Sussis (Tanner hothorier, Lese, Schorne hothorier, Lex. - Desm) est un peu plus petit que l'écureuit d'Europe; usu petage rsi d'un brun roussitire en dessus et sur la téte; une raie

noire occupe les flancs; son corps est blanchûtre en dessous; sa queue, plus rourie que le curjes, est d'un brun roussière, borde de noir; ses monstaches sont très-longues et noires. On ne le fe-suve que dans les forêts les plus froides de l'Auns-tique septentifonale.

Le l'ann a quant names (Timein quodecititala, Lusa, Sciarus quodervilitates, Savi) a centron sept pouces (0.189 de longueur; son peage est brustire, melangé de fauve sur la lete, fauve an les côtés, avec quatre lignes blanches; le dessous de corps est blanchèire. Il lothié les Etals-Linis, il dans des frous de rochers, et ne grûnue panuls sur les arbres.





L'Écureud mir d'Amérque,

2' Gissa: Les ÉTUREVILS (Sciurus, Lev.) de leur trâne est de la longueur des deux ders und la dépression du front légère, et la saillie de la face. Leur queue est distique, comme poatérieure des frontant peu sensible; four dans les lamés, mais ils n'out pas d'abajoues, profil est à peu près d'oil pour la fare; la cable. Mem os s'êteme denaire que les précédents

Les écureuils ont en général les nœurs tellement semblables, que pour éviter des redites toujours ennuyenses, nons allons donner ici une esquisse de leur histoire générale. On peut appliquer à tous ce que Buffon dit de l'espèce d'Europe. « L'écurenil est un juli petit animal qui n'est qu'à demi sauvage, et qui, par sa gentillesse, par sa docilité, par l'innocence même de ses mœurs, mériterait d'être épargné; il n'est ni carnassier, ni musible, umoiqu'il saisisse quelquefois des oiseaux. Sa nourriture ordinaire sont des fruits, des amandes, des noisettes, de la faine et ilu gland. Il est propre, vif, très-alerte, très-éveille, très-industrieux; il a les yeux pleins de fen, la physionomie fine, le corns nerveux, les membres très-disnos; sa jolie figure est encore rehaussée, parée par une belle queue en forme de panache, qu'il relève jusque sur sa tête, et sons laquelle il se met à l'ombre. On ne le trouve point dans les champs, dans les lieux découverts, dans les pays de plaine; il n'approche janais des habitations; il ne reste point dans les taillis, mais dans les bois de hauteur, sur les vieux arbres des plus belles futaies. Il ne s'eugourdit pas comme le loir pendant l'hiver; il est en tont temps tres-éveillé, et, pour pen que l'on toucle aupres de l'arbre sur lequel il repose, il sort de sa petite bauge, fuit sur un autre arbre, on se eache à l'abri d'une branche. Il a la voix éclatante, et plus perçante encore que celle d'one fonine; il a de plus un murantre à bouche fermée, un petit groguement de mécontentement qu'il fait entendre tontes les fois qu'on l'irrite. Il est trop leger pour marcher, il va ordinairement par petits sants, et quelquefois

par bonds; il a les ongles ai pointus et les mouvements si prompts, qu'il grimpe en un instant sur un hêtre dont l'écorce est lisse. Les écureuils semblent craindre l'ardeur du soleil ; ils demcurent, pendant le jour, à l'abri dans leur domicile. dont ils sortent le soir pour a'exercer, joner, faire l'amour et manger. Ce domicile est propre, chaud, impenétrable à la pluie. C'est ordinairement sur l'enfourchure d'un arbre qu'ils l'établissent ; ils commencent par transporter des bûchettes qu'ils mélent, qu'ils entrelacent avec de la mousse ; ils la serrent ensuite, ils la foulent, et donnent assez de capacité et de solidité à leur ouvrage pour y être à l'aise et en sûreté avec leurs petits; il n'y a qu'une ouverture vers le haut, juste, étroite, et qui suffit à peine pour passer ; au-dessus de l'ouverture est une sorte de couverture en cône qui mot le tout à l'abri, et fait que la pluie s'écoule et ne pénètre pas. Ils produisent ordinairement trois ou quatre petits: ils entrent en amour au printemps, et mettent has au mois de mai, ou au commencement de juin ; ils muent au sortir de l'hiver. Ils se peignent, ils se polissent avec les mains et les dents; ils sont propres; ils n'ont ancune manyaise odeur. Leur chair est assez bonne à manger, et le poil de leur queue sert à faire des pinceaux. •

Nous compléterons l'article de Buffon par quelques observations qui s'appliqueront également à toutes les espèces. Quelques écurcuils ont une vie isolée. solitaire, mais par couple, car le mâle n'abandonne jamais la femelle ; d'autres. au contraire, vivent par troupes de plus d'une centaine. Tous sont sédeutaires. et s'écartent fort peu de la forêt qui les a vus naître. Linné, Klein, Shœffer, le poète voyageur Regnard, qui nous a tant débité de contes sur les Lapons, et Buffon lui-même, nous ont cependant raconte que des troupes de petits-gris voyagent, et que, pour passer les rivières, ils s'embarquent sur des morceaux d'écorce qui leur servent de bateaux, qu'ils gouvernent en traversant le courant en étalant leur queue au vent et en s'en servant comme d'une voile. De telles histoires n'out pas besoin de réfutation. La queue de l'écureuil ne lui sert jamais de gouvernail, quoi qu'en aient dit des auteurs, et cela par une raison fort simple, c'est que cet animal craint beaucoup l'eau et n'y entre jamais. Si elle lui sert à se gouverner, c'est dans les airs, lorsqu'il fait ile ces bonds prodigieux qui le transportent d'un arbre à un autre, à donze ou quinze pas de distance, comme j'en ai été souvent témoin. Mais elle ne peut pas non plus lui servir de parachute, comme l'a dit Desmoulins, car, placee à l'extremité de son corns, dans une chute elle lui ferait faire la culbute, et il tomberait sur la tête. Les écureuils sont trés-prévovants : aussi ne font-ils januais un seul magasin, mais plusieurs, et dans différents troncs d'arbres, afin que, s'ils viennent à en perdre un par accident, il leur en reste toujours d'autres pour les alimenter pendant l'hiver. Ils savent fort bien retrouver ces cachettes quand ils en ont besoin, et même sous la neige qu'ils grattent pour les découvrir. Aussi ruses que méfiants, ila construisent toujours plusieurs nids, à d'assez grandes distances les uns des autres ; et la mère, sans même être inquiétée, change souvent ses eufants de domicile, en lea transportant avec sa gueule. Le matin, quand le aoleil brille à l'horizon, et que la forêt est parfaitement silencieuse, elle les descend l'un apres l'antre sur la mousse, et les fait jouer. Si elle est surprise dans cette occupation, elle en saisit un qu'elle transporte, non dans le nid, ce qui lui ferait perdre

du temps, mais jusqu'à l'enfourehure d'une grosse branche, où elle le cache; puis elle revient cherelher les autres pour les emporter de même. Ces minant cluiquins le soin, quand lis aperqu'ent le chasseur, de se tenir derrière le trone de l'arbee, et de bourner autour, pour rester masques, à meure que le classeur courare lui-même autour de l'arbee. Ils n'en continuent pas môns à monter, et, parvenus à l'enfourchure d'une branche, ils s'y blottissent et restent invisibles. Nans sest-il fort flifficile de lest ires i s'in est seul.

Les écureuils ne sout pas tellement frugiores, qu'ils ne veuillent manger aucune antière animale. S'ils trouvent un nid d'oiseaux, ils sucrut fort bien sons qu'ils y trouvent, ou dévorent les petits, et même la mère s'ils peuvent lasur-prendre. Gmelin dit qu'en shièrie on les prend avec des espéces de tropper dats elsepelles on met pour appât un mocreau de poisson funds, et qu'on tend ces trappes aux les arbres. Dans quedques contress, lis vivent aussi de la sére sucrée des grannines, et de graines de mabs. Depuis qu'on a transporte la estiture de rette dernière plante en Pensylvanie et en Virginie, les écureuils s'y sont beaucoup multiplies, et font de grands dégâts aux récoltes.

L'ECASSIL, BILL (Schurz cherens, SCHL).

DELS, Srienz carninerati, Lab. De Pelli-Gra, Birr.) cel Irès-peu plus grand que l'écurroil d'armope; nou pelaje cei fort variable, et la ménagerie en a possée plusieurs, dont les uns citation lout entire d'un gra blandeire, et les citation lout entire d'un gra blandeire, et l'estient lout entire d'un gra blandeire, et l'estient lout entire d'un gra blandeire, et l'estient lout entire d'un grandeire, et d'estient le crite d'un grandeire, piacet ét en circ en deuns, avec une ligne feave sur les liance; le d'essous est blanc; il manque de pinceus aux ortellés.

Cette espèce est de la Prosystemie et de la Carolica, doi, ania que nous l'acon dic, élle s'est besacoup multipliée depuis qui na y enlière tenuis. Cet anient si en entrope nombreuser; il est brusque, pétinlent, mais cependant asser à s'attender à son maitre un même préfèrer personne. Il constrair, au fond de la esges donn le renferen, un nied de paifer ou de folia, en forme de houie, et il 3 apret toute la mais de houie, et de la contra de la constraire de houie, et de la contra de la constraire de la constrai

Le Ginann Éconsult cons (Srineres cinereus,

Las, Sciana rispinistata craercus mojor, fix v.), confouda avec le précédent, est certainement une espèce distincte. Sa balle, trois fois plus grande que cette de noire écureuit, égale cétte d'un jeune lapida. Son pelage est à peu pris de même que cetais de l'écureuit gris, mais son corps est plus égais, pass trapu; as léte et ses creflès sont plus courtes, et sa queue fui courre tout le corps. Il est du même pays.

L'ÉCUREUR D'ELBOYS DU CONNUN (Scinrus rularis, Lan. Le Bjelka des Russes. L'Ulak des Tungouses. L'Orawass des Finois. L'Orre des Lapons. Le Kerma des Kalmonks. Le Tijla des Tartares, Enlin, le véritable Petit-Gris des fourreurs). Il a sept à buit pouces (0,189 à 0,217 l de longueur, non compris la queue, qu'il relève leujours an panache jusque par dessus so tele ; son pelage est généralement roux, tirant plus ou moios sur le brun, avec le ventre d'un bean blane; chaque urelile se termine par un pinecau de longs poils; sa queue est eu dessus de la couleur du dos, mais en dessons les poils sont anpeles de blane et de beun, et seulement terminés de roux. Il habite les forêts de loul le nord de l'Europe et de l'Asie.

Il est peu d'animal qui vurie plus que l'eurreuil, en raison des climats ; euxide France et d'Allemagne sont ordinairement d'un roux plas on moins vir, prodant toute l'année; mais dans le Nord on eu trouve de roux piqueté de gris, de gris somiré, de gris ardoisé fonce, de gris blance, de blance et de noirs, etpetit gris, si comme par le commerce que l'on fait de sa fourrure, est, en livre senlement, d'un gris d'ardoisé pièmet de blanchtier, chappe poi d'asta marque d'uneux allernativement gris de souris et gris blanchitire. Comme le long et le cranard, dans le Nord il pered un tentile plus grande, è compter des bords de 10bj jusqu'au Zenisis', et son pelage y devient d'un gris plus argente, Depuis le Leinisi jusqu'à Magara, as fourne relevient moiss paisse, et preud me le Leinisi jusqu'à Magara, as fourne relevient moiss paisse, et preud me le Leinisi jusqu'à Magara, as fourne de le Cette current que l'on a raconté les voques en lasteritorite par le compartie de la vague deviee, et les nouves en même troups et le vaissen fort, dit Begue deviee, el les nouves et en même troups et le vaissen fort, dit Begue deviee, el les nouves et de vois a faisant les vagues deviee, el les nouves et en même troups et le vaissen en relation de la vale de le puble. Le vais en faisant les nouves et de vois à quatre mille vais point actue de le puble. Le vais qu'ant le le vais point en vais de le tempéte au le vais point causé de tempéte au le le fourne de le magare de la vale de le magare de le ma

L'Eccasust nota (Sciurus niger, Lay. - Desu. Le Ongultecalloll-Thillie des Mexicaius).

Ce joli animai est à pen près de la grandeur de notre écureuit d'Europe; ses oreilles sont depourvues de pinceau ; son pelage, formé d'un feulre brun et serré, traversé par des poits soyeux sculs apparents au dehors, parail enticrement d'un noir foncé eu dessus, et d'un noir brandtreen dessous. Seion Desmarets, les oreilles et le bout du nez seraient constamment poirs, comme le reste de la tête, et e'est à ces enractères que l'on distinguerail cette espèce sles variétés noires du capistrate; selon Catesby, au contraire, quelques individus ayant le bout du nez, ou les pieds, ou le bout de la gneue, ou ser collier sur le con, blancs, appartiendraient à ortle dernière espèce; l'inspection de plusieurs de ces varietés mo fail ranger de cel avis.

Quoi qu'il en soit, l'écrevail nuir habile l'àmérique spietrainné, et probablement le Mesiquo. Il vil en troupen nombreures dans les aniques fortes chiques des habiblisons, et fourait à la table des richtes un gibier fort estime. Il partiqu'il ay apricule fort aisterien, mais que, ainsi que lous fen autres écureuis, il un mistiple pur en aprille. La noguil apreçuil e chauseur, il un plate au milieur d'une grouse branche, s'y apail en apoir qu'il est dimpossible de l'y aperparité après qu'il est dimpossible de l'y aperveile aititude, maigrel les coups de fusil, jusqu'à ce qui le daugre qui louse.

Le Curraisse (Science appirous). Dass, — Bosci cell become plong good que l'écureuil d'Europe; son priage est ordinairement grai de Europe; son priage est ordinairement grai de Europe; son priage est ordinairement grai avec le fer, avec la tête moire, quelquéelde agris avec le Europe (Europe). Les credites et le boul de maieru nont constanament bisnes, Si longueur, du mesen a l'extrémité de la grance, est de deux pieche (9,650). El habilio les frorte de piene et d'erabele de la Caronisité de la grance, est de deux pieche (9,650). El habilio les frorte de piene et d'erabele de la Caronisité de l'active de la caronisité de la caronisité de la caronisité de l'active constant, al dévient la profes habitionité des l'actives commun. Al dévient la profes habitionité des

renards, des ser_i ents à sonnettes et des oiseaux

de proje. Le Coquatais (Scierus roriegetes, Lix. -Days. Le Coatiocofequaltin des Mexicains, dont Buffon a fait Cognetfin) n'est peut-être, comme le pensait Fr. Cuvier, qu'une variété du capistrate. Commo sa grandeur est à peu près le dnuble de celle de notre espèce d'Europe, Buffon en conclusif que ce n'était pas un écureuil. Son pelage est varié de poir et de roux vif en dessus; le dessons du corps est d'un roux orange; l'occiput est noir et le museau est blanc, ainsi que le bout dos oreilles, qui manquent de plucean. Cette espèce ne monte pas sur les arbres, et habite dans des frous, sous leurs racines, li remplit son domicile de fruits et de grains pour se nourrir pendant l'hiver; il est deflant, rusé, assez farouche pour ne jamais s'apprivoiser. On se l'o encore trouvé qu'au Mexique, L'ECUREUIL A VENTER BOUX (Sciures ruffrente

Chrone. Dessa's et de la grandor de l'eurenia d' Gronz. Dessa's et de la grandor de l'eurenia d' d'Europe; son peisge est gris brun en dessus, d'un roux sit en dessous; la queur, moins kongue quo lo corps, est brune à la base, foutre à l'extrémile; les piede son bruns; les orellies manquent de pinceau. Il est désigné, au Maseum, comme renant de l'Amérique du nord. .1ºCcuater, nos Prassaiss (Scierze athinus.

F. Cen cot de la faillé de l'exerceil conjunie.

F. Cen cot de la faillé de l'exerceil conjunie.

In lieu s'exerceil conjunie de l'exerceil conjunie de l'exerceil consideration de l'exerceil consideration de l'exerceil conferènces; la fore interne des membres est grise; lo bord des l'exerceil languaire (se quatre pières sous d'un faure unes pur; une bande faure répure les conjunies de l'exerceil que de l'exerceil conferènceil de l'exerceil conferènceil de l'exerceil conferènceil de l'exerceil conferènceil de l'exerceil conferènce de l'exerceil conferènce de l'exerceil conferènce de l'exerceil de l

L'Ectaurit a aixur soi ce (Schrus rubrolinentus, Dasn.) ne serail, selon Harlan, qu'une variéte du siksik, ou Tomia hadsonia. Il est plus petit que l'ecureuil gris; son pelage est grisdire sur les fiancs, hino sur le ventre, avec une ligne longitudinale rouge sur le dos II niche dant les rochers ou les trous d'arbres, et en ourrit de graines de pius. Il habite l'Amérique septentrionale.

L'Éco secte, atenno (Selteron rufpinus, ... Seineras ruber, Ristra, p. du bout du museou à l'estrémité de la queue, deut pieds de longueu (0,650); son pelage est ouièrement d'un ruage de brique en dessas, el blanc sous le venire; il manque de piaceau aut areilles. On le trouve dans le haul Missouri.

L'Ecratat us la Loussans (Sciarus Indorichina, Gistus), est de la grandeur du précédeal. Son pédage est d'un gris funcé en dessus, d'un brun roussaire en dessous; in partir interne des membres est de celle deruière couleur. La queue est l'rè-l'arge et plus longue que le corps. Il habite les bords de la rivière Rouge, en Antérioue.

L'Écouvei, us Madicasca (Scherus madagascariensis, Sauw.) est d'une luille au muius double de celle de l'ecureui d'Europe. Sou pelagre est d'un moir fonce en do-ssus; le dessuus du cou et les joures nost d'un blanc junulier; je ventre d'un brau mété d'un pru de joune; ja quene plus longueque le corps, grêle, noire. Il se troure à Madagasca.

Le Danottava ou Rassa (Sciurus ceglusumsis, Bann.— Dasa) a besucoup d'audoigle avec its précédent. Il est trois fois plus grand que notre écureul d'Europe; son pelage est noir en dessus, janne en déssuns; le houl du nez est conferu de chair; il a deux petite landée noires sur chaque joue, avec une fache fauve catire les deux ortilles, as queues djirs. Il habile Celsan L'Eccentin aprivis (Scherms offinis, Rappi...) rat d'un gris cendre ou d'un gris brun sur le des et sur la queue, blanchdire sur les parties inférieures du corps; il a sur chaque libue une ligne d'un brun roussière. On le troute à Sumales

INSTITA.

L'ÉCRIBBULL BECRLOS (Scinum bicolor, DESS.

Sciarras jarcacarás, Scassa.) a le pelagre rous,
ou d'un brun foncé noiràtre eu dessus, d'un
fautre vif en dessous; il unanque de pluceau nox
neelles; il a le lour des yeux noir; sa queue est
foure. Il habite Jara.

L'Éveneux du sanayan (Scierus pieleui, Haner, Scierus pieleui, Haner, Scierus notideu, Boon, Scierus bilinen-ton, Dans, — Gaore, Ja euviron sept pouce. (6.189) de longueur, non compris la queue, qui est un pee plus courte. Il est gris en d'essu, jaundère en dessous; il a una ligne bilauche longit doissie sur chaque llanc; sa queue est un peu plus courte que le corps. Il habite Java.

1. Econoci, us Lircunitats (Sriarra Leschmonthi, Dana, Sriarra diberga, Garor), a un pied (0,22), de longueur, non compris in queue, qui en a sulant; son pelage cul brun clair en dessas, fonce dans un variété; la tité, la goror, le ventre, et la partie inlerue et auterieure des jambes de devand, sont d'un blane jamatère; la queue est très-brune en dessus, passaire en dessous. Il habile dava.

L'Ecausti. Se Passor (Sciuras Percutii, Dess.) est à peu prise de la faillé de l'reureuil d'Europe; sou pelage est noir en dessus, sauss sur les llaires, marrou en dessous, le pause trancheal nettieueul avec le noir et de marrou; les oreilles mougneul de plucesus la queueres thruse, preque ronde, molicorremeil souffue. Il se trouve dans l'Inde, molicorremeil souffue. Il se tes sureurs soust peu consuse:





L'Éconord de Meldon

L'ECUREUIL DU MALABAR Sciurus maximus, GML. - DESM.).

Cet animal est le plus grand des écureuils, et sa taille ne le cède pas à celle d'un chat. Le dessus de la tête, une bande derrière la joue, les oreilles, la nuque, les flancs et le milieu du dos sont d'un roux brun tres-vif ; les épaules, la croupe, les cuisses et la queue sont d'un beau noir ; le ventre, la partie antérienre des jambes de derrière, les jambes de devant presque entières, la poitrine, le dessus du cou et le bout du museau sont d'un beau jaune. Ce bel animal n'habite guére que les forêts de palmiers qui enrichissent la côte de Malabar, et, dans ces contrées, partout où le cocotier abonde, on est à pen prés sûr de le trouver. A la beauté de sa fourrure, il joint la grâce, la vivacité de notre écureuil, avec la même donceur de caractère et autant de facilité à s'apprivoiser. Le cocotier lui fournit presque tout ce qui lui est nécessaire; il etanche sa soif avec le lait des jeunes cocos, qu'il aime beaucoup; il se nourrit de l'amande de ceux qui sont arrivés en maturité, et avec la bourre qui recouvre leur coquille il fait le nid de ses enfants.

raudalus, Sav.) a un pied sept pouces (0,514) de ueur totale; le dessus du corps ainsi que les flancs sont mélés de gris et de noir; les les bords du Missouri.

L'Écontres a change queux (Sciurus mogni- côtés de la tête et les orbites sont d'un gris ferrugineux pêle; les orelles et les jours sont d'un brun obscur. Il habite les forets qui ombragent L'Excesse à quest tanones (Kemera grassaura, Sav) doit prisédres er proprier au genre tanés. Il a onne pouces (0,389) de longueur; son pelage, cusposé de pois darse il grassiers, est casivement d'un gris cendre; trois lignes noires, parallikes, se dessinent aur sa quene. Il habite les montagnes Rocheuses, sur les hords de l'Arkansan, se retirer dans des trous, mangue des lousiuns de feuilles, et ne grimpe pas sur les arbres.

L'ÉCURATE A BAND LAVÉRAE (Science Ideralie, Sav.) est d'un bran cendre en dessus, et se reconnaît à une ligne peu determinée qu'il a de chaque côté du dos, plus large antérieurement que postérieurement, d'un blanc jamaître terne. Il habite les montagnes Rocheuses, au nord de

l'Amerique, Le Bansussepee (Schurus gelulus, Lix, Le Barbursquer, Borr.) est d'un tiers plus petit que l'écureuit d'Europe; sa longueur est d'entiron dix pouces (0.271). He el brun, avec quatre insque sur sa queue. Il habite l'Afrique, et vit sur les paines de l'annuelles d'anches de l'articles et vit sur les paines et vit

tar ies painners.
Les espèces qui vont suivre sont encore frop mal déterminées pour qu'on soil sûr qu'elles resteront toutes dans le genre seiurus : celles qui resteront avec les écureuits appartiennent peutétre, comme variétés, à des espèces précédem-

meni décrites.

L'Éccsent Jauns (Sciurus flacus, Liv.) est de moitié plus petit que natre écuresit; son pelage est d'un jaune plus ou moins fauve avec

la pointe des poils blanche; il manque de placesm aux oreilles. Il servit de la Colombie scion Llumé, el de l'Inde selon Pennani. Peut-être n'est-ce qu'une variété du Marrocus annu-

L'Éxamit, no Metaques (Sclurus merricanus, Sens) est long de cinq pouces (0,155), non compis la queste, qui a un peu plus de longeur; son petage est d'un brun cendré, avec sept basdes blanches le long du dos du métre, et lor qui ur celui des femelles. La figure que 840a danne de cette eusèce la read l'és douteque.

L'Éci si un d'Arysinus (Sciurus obgistaleus, Gina,) est ni peu plus grand que l'écureud erdisaire, el ne serali, d'après Shaw, qu'une rariète du andoléma de Cejlan. Il est d'un noir férrapineur ne dessus, cendré ne dessous ; ses orciles sont noires, triples de celles de l'écureni d'Europe; sa queree sigris, longue d'un pièd et demt (0,487). Il est de l'Afrique orlestale.

L'Éconsett ne c'lane (Scheres Ladieus, Gust. Schares bosbayes, Pass.) a seine pouces (6, 415) de longueur, non comprés la queue, qui en a dix-sept di, 460); il est d'un pourpre ubseur en desses, jaune en dessous; la queue est orangée a son extrémité; il a des pinceaux sus orvélles.

Est-ce une varieté du Sciseus maximus? Il habite Bombay.

L'Éct ast it avant l'Sciurus anomalus, Gat, est un peu plus grand que notre écurrell; son peup plus grand que notre écurrell; son peup plus pide en desson; ses joues sont fauves; es orbites brunes, et il a le tour de la bouche ilsus; ses orbites brunes, et il a le tour de la bouche ilsus; ses orbites brunes, et il a le tour de la bouche ilsus; ses orbites brunes, et il a feongée. Il se trouve detus les montagenes de la Géorgie.

L'Écusivet as Pense (Seineas presseur, Gra.) est ifun gris obseur en dessus et jaundire en dessus, il a le four des youx noir; les enisses et les pieds de derrière roux; les orelles uoirdires, manquant de pinceau. Il se trouve dans les motigues du Ghilau, en Perse.

L'Écuant, muca Sclurar erghranz, Suc.l, est un peu plus grand que l'écureuit ordinaire; son pelage est d'un jaune mété de brun en dessus, d'un faure sanguis en dessous; so queue, roude et très-velue, est du même faure, avec une ligne noire. Il habite les Indes orientales, 3° (issue, Les GUERLIMÉTES (Merroxus,

Fa Cvv.) nut le front très-déprimé; les naseaux peu allouigés; une profunde dépression eutre le crâne et la face; ils manquent d'abajouse, et leur queue est entièrement ronde, ou distique seulement à l'extrénilé. Da reste, lu ressemblem aux écureuils, et no na lasolument les babit judes.

Le Gissu Gississonic (Mercozai eristan).

Lass. Scrium a returne, Dissa. Myeria guerlingens, Sauw.) est à peu près de la meine couleur

per l'exernell commun, doui il a las firmes;

son peluce est d'un gris obsidre laré de ron
que est pius longue que le corps, numero de

nofr, de brun et it faute; ser monst-ches son

louires et ses ordelles manquent de piaccus. Il

se frontre sunsi nouverit à terre que sur les arbres,

ti de fraids de painiers, et habile la Gispine et

Le Perri Geransoure (Merrozas pusillas, LES, Sciurus possibles, Geora — Desse, Le Rat der bois, de Cayennei n'a guère plus de trois ponces (p.0%) de longueur, non compris la queue, qui en a un per moita. Son petage est d'un gràs iruno diviter, plus deitra ur les portien inferieures ; le museun est fanve; la queue est couverie de pois malungs de brum et de est couverie de pois malungs de brum et de montatebra sont noires. Il est nasea commun a Caverne.

Le Touvre (Marroxus loupel), Less. Srinras birlitatur, Disx.) est un peu plus grou que notre écureulj; son peisge est d'an brus noir, plquéré de jausstre sur le dos ; le dessous est d'un routs brillant; il a, sur les lancs, une tigne blanche, et au-dessour, la touchant, une ligne noire; sa queue est rouse à l'extrémité. Il vil sur les coolètes, à Sumalra.

Le Gingi (Macrorus alboritlatus, Lass.

Sciarus dichiuschicus, Sonneart, Sciarus atngiuienes, Suaw. Seturus eruthropus Gaore. sciurus Levaillantti, Kum. Sciurus setosus, Foast,) est roussitre en dessus, blanc en dessous, avec une ligne blanche de chaque côté du corne : sa queue est variée de noir et de blane : ses oreilles manquent de pinceau; ses ongles soul très-longs, comprimés et arqués. Il babite te cap de Bonne-Espérance, et il a dans l'Inde trois variétes : 1º à queue brune nu ronssitre à sa base, noire à l'extremité ; 2° à pelage d'un gris terreux en dessus, beancono plus clair en dessous, et queue entièrement noire ; 5° à dessus du corps et queue mélangés de munătre et de brun ; ventre d'un blanc sale ; oreilles trèscourtes et bandes blanches sur les finnes. Il est à pru près de la faille de notre écureuit.

Le Law (Mercazas iuriquis, Lass, Schuras iuriquis, Fa. Cav.) a le pelage d'un gris brun en dessus, avec iruis lignes longitudinales notres je menton, le cou et le ventre solt blanes; la tête ett grise; les fanno et l'extérieur des membres sont rous; la queue est brune. Il hathle Sumaira.

Le G. BRAINGUET A QUEEN EXPRISE (MOTORING OUR BRAIN CARE, S. Criants annivalints, Draw.) a ring pouces environ (0,185) de longueur, non compris la queue qui en a six 90,1023; son pelage est d'on gris verdaire cluir en dessos, et blanc en dessons; la queue est annecée en travres de noir et de blanc. Sa palrie n'est pas

4*Gruss. Les ANISONYX (duisonge, Barna) out les deuts comme les écurreils, et manquent d'abagoner; tous les piets out cinq doigts, les deux internes des piets de devant très-courts; les piets sont très longs et la queue d'intique. L'Autsonyx Bacartius (Antonys brus layers, Barna, derlumgs bearingers, Haat. L'Ecureils et lerre de Laws et Causca la le pelage d'un brun Hreat sur le gris, us peu piquelé de blanc roussdire; le dessous est d'une légère conieur de brique; la queue est ovale, frés-conrèt, d'an brun rougedire en dessus, d'us gris da fer es dessous, bodée de blanc. Cet animal vit de fruits, de raelors, et babite un terrier. On le Iroure à la Colombie.

Le Suawas Léutionage ruffe, Rus. Arrivo au pra prefix Blass. Arrivo au pra prafi, Blassal) n'est coama que par mocent par praficial practica de la presenta de la presenta de la presenta de la reconstitución de la productiva de la constitución de la productiva del productiv

5° Gasar. Les POLATOCCHES (Griangetran, Fa. Cer., and Poceptas allainal, les frontaux alloagés, et la espacide du crâne comprenont les trois cisopulente de la longueur de la tête, la partie natérieure du profil de la léte en triel jusqu'in milieu des frontaux, où etleprend une direction courbe tris-arqués, sanddepressón uniternésidire. Lest ayolem dentaire est le mone que codri des évarenils; leur la compressión de la constant de la contaire est le mone que codri des évarenils; leur la molt la posta des flanos tris-distinés, dendine entre les jambes de devand et de derrière, en manière de parachelos.

L'Assassas (Sefuropièrus rolocella, Las.
Herromys rolocella, Dass. Scienza rolocella,
Pats. L'Assapan, Fr. Cir. Le Podicurke,
Berr, D'a que quastre pouces et demi (0,12)
em Viron de longueur, non comprès la queue, qui
est presque assal longue que le corps. Son pelage est d'us grès roussière en dessus, blune
en dessons; la sumehrane des fiance est amplement lobée derrière les poignets. Cet aminat
out trisite et fort limide.

Bullon, ayant confindin cette espéce avec la suivante, lui a donné le non que cette dernière porte en Bussie, tanila que l'assapanta fa bien bel d'anaba et les État-Unis, jusqu'en Virginie. C'est un animal nocturne, comme loss curs de son genrar, dornante le puir d'ans uni die 6 nion u de feuille sieches qu'il s'est fait au fond d'un trout d'arbre, et n'en sortant que la unit pour se mettre en quiée de sa mourriture. Alors seulement il decient trés-viet d'une agilité surprenante. Grâce à la membrane qui s'étend entre ses pattes, il peut agilité surprenante. Grâce à la membrane qui s'étend entre ses pattes, il peut de louge, a l'en s'en rapporte aux vorgaçurs. Il se nourrit de graines et de bourgeons de pius et de bouleur, il vit jus pretites troupes, et ne descend jamais de dessus les arbres. Son naturel est doux, tranquille; il s'apprivoise aexe facilement, mais il us s'atteche jamais, et de des rarement l'occasion de reprendre sa liberté; aussi est-on obligé de le conserver dans une cage. On le nourrit de parine, mais il retine les anandes et les

noix, si recherchées par les écureuils. A la ménagerie, ceux qu'on a conservés se tenaient constamment, pendant le jour, cachés dans un lit qu'ils se faisaient avec le foin de leur litière. En 1869, cette espèce s'est reproduite à la Malmaison, chez l'impératrice Joséphine, et la femelle a mis bas trois petits.

Le Polatorna (Schropterns inbirieus, Lass. os du nez est un peu bombée: les frontaux Scierus roluns, Lav. Pieromys sibiricus, Dusn.) est plus grand que le précédent et le snivant; son pelage est d'un gris cendré en dessus, blanc en dessous : ses membrapes des flancs n'offrent qu'un seul lobe arrondi derrière le poignet; sa queue est moitle moins longue que son corps. On en connaît une variété entièrement blanche. On le trouve dans les forêts de pins et de bonlesux de tout le nord de l'Europe. Il a les mêmes babitudes que le précedent, mais sa vie est

Le Scu poprins rukcus (Sciurouterus senitta. LESS, Scienas sagittu, G. Cav. Pteromus sugetta, Dasu.) a cinq pouces et demi (0,149) de longueur, non compris la quenc, qui en a cinq (0,133). Son pelage est d'un brun foncé en dessus, blane en dessous; il a un angle suitant à la membrane des flancs, près des poignets; sa queue est d'un brus assez elair. Il habite Java. L'espèce unique décrite par Horsfield, sous les nous de Pieromas leplas et genibarbis, est très voisine de celle el, al ce n'est une simple variété. Elle est replement de Java.

6' GEART. Les PTEROMYS (Pteromus, G. Cov.) ont les membres engagés dans la penu des flancs, comme les précédents, dont ils out rond-, non distique; la partie postérieure des de l'emmink. Il se frouve au Japon.

sont forlement déprimés dans leur milieu et se relèvent ensuite legèrement; les parties postérieures de la léte ne commencent à se courber en bas, d'une manière sensible, un'à partir du milieu des parielaux ; la bulte du crine est petite, et ne prend que la moitié de la longueur de la tête.

Le Taguas (Pterosays pelgaristu, Dusu, Scinrus petaurista, Pasa, Le Grund Ecurenil rolent, Burr.) a environ un pied et demi (0,487) de longueur, non compris la queue, qui a de viugt à vingt et un pouces (0.512 à 0.569). Son pelage est brun, pointille de blane en dessus, gris en dessous, excepté au cou, qui est brun ; les enisses sont un peu roussâtres, et la queue est presque noire : la membrane des flancs forme un augle derrière le poignet. Cet animat nocturne habite les Maluques et les Philippines. Il a les mêmes habitudes que les polatouches

Le Presones schatant (Pieromys nitidus, Gener. - Dasu.) ressemble au préerdent, au pelage près, qui est d'un brun marron foncé cu dessus, et d'un roux brillant cu dessous : su queue est presque noire, et le dessous de sa gorge est brun. Il habite Java. A la suite de aussi la formule dentaire ; mais leur queue est cette espèce un placera le pteramps leur agenys,





Franchis Comple



LA MARMOTTE.

(Jaidin des Plantes |



LES MARMOTTES

rieures, toudes tuberculées; les incisives sout et huit inférieures; leur corps est trapu ; leur pointues; leur tête est grosse, et leur queue tête large et aplatie; leurs jambes sont courtes, courte ou moyenne.

7' Gran, Les MARMOTTES (Accionus, time.) ont vingt-deux dents, savoir : quatre in-

Out dix méchelières supérieures et huit infe-cisaves ; pas de canines ; dix molaires supérieures ninsi que la queue, qui est velue; elles manquent d'abnjoues, et leurs ongles sont robustes et comprimes.

La MARMOTTE DES ALPES (Arctomys marmotta, Gul.).

Cet animal, célèbre par son sommeil léthargique, a plus d'un pied (0,325 de longueur, sans comprendre la queue, qui est assez courte et poirâtre à l'extrémité; son pelage est d'un gris jaunâtre, teinté de cendré vers la tête, dont le dessus est poirâtre; les pieds sont blanchâtres, et le tour du museau d'un blanc grisatre.

La marmotte vit en petites sociétés sur le sommet des montagnes alignes de tonte l'Enrope, près des glaciers ; elle est assez commune dans les Aloes et dans les Pyrénées. Elle est fort dance de caractère, s'apprivoise aisément, et même s'attache à son maître jusqu'à un certain point. Larsqu'elle est devenue familière dans une maison, et surtout quand elle se croit appuyée par son maître. elle montre un courage qui ne le cede en rien à celui de tous les antres animaux

domestiques, et elle n'hésite pas à attaquer les chats et les plus gros chiens pour les chasser de la place qu'elle s'est adingée au coin du feu. Buffon dit « qu'elle apprend aisément à saisir un hâton, à gestieuler, à danser, et à obéir à la voix de son maître; « en un mot, qu'elle est susceptible d'éducation, et c'est ce que je ne crois pas. Il est vrai que les jennes Savoyards qui montrent des marmottes an peuple leur font faire quelques exercices; mais, si on se donne la peine de les examiner sans prévention, on verra ancces tours ne sont jamais que le résultat des tiraillements de la chaîne par laquelle on les tient, et de la manœuvre du bâtou qu'on leur passe entre les jambes. L'éducation n'est pour rien dans tout cela, du moins, je ne l'ai jamais vu autrement. En captivité on la nourrit avec tout ce que l'on vent, de la viande, du pain, des fruits, des racines, des herbes potagéres, des choux, des hannetons, des sauterelles, etc., mais ce qu'elle aime pardessus tout, c'est le lait et le beurre. Quoique moins prédisposée au vol que le chat, si elle peut se glisser furtivement dans une laiteric, elle manque rarement de le fairc, et en se gorgeant de lait à n'en ponvoir plus, elle exprime le plaisir qu'elle éprouve par un petit murmure particulier fort expressif. Ce murmure, quand on la carcsse ou qu'elle jone, devient plus fort, et alors il a de l'analogie avec la voix d'un petit chien. Quand, au contraire, elle est effrayée, son cri devient un sifflement si aigu et si perçant qu'il est impossible à l'oreille de le supporter. D'une propreté recherchée, elle se met à l'écart, comme les chats, pour faire ses ordures; mais, ainsi que le rat, elle exhale une odeur qui la rend trèsdésagréable pour certaines personnes. Ce qu'il y a de plus étonnant dans la marmotte somnise à la domesticité, c'est qu'elle ne s'engourdit pas l'hiver, et qu'elle est tout aussi éveillée au mois de janvier qu'en été, pourvu qu'elle habite les apportements.

A l'état sauvage, la marmotte montre assez d'industrie, sans nour cela avoir une intelligence trés-remarquable. Sur les montagnes, elle établit toujours son domicile le long des pentes un peu roides regardant le midi ou le levant; elles se réunissent plusieurs ensemble pour se creuser une habitation commune, et elles donnent à leur terrier la forme invariable d'un - gree couché. La branche d'en haut a une ouverture par laquelle elles entrent et sortent : celle d'en bas, dont la pente va en debors, ne leur sert qu'à faire leurs ordures, qui, au moveu de cette pente, sont facilement entraînces hors de l'habitation. Ces deux branches, assez étroites, aboutissent toutes deux à un cul-de-sac profond et spacieux, qui est le lieu du séjour, et cette partie seule est creusée horizontalement. Elle est tanissée de mousse et de foin, dont ces animaux font une ample provision en éte. . On assure même, dit Buffon, que cela se fait à frais ou travaux communs; que les unes coupent les herbes les plus fines; que d'autres les ramassent, et que tour à tour elles servent de voitures pour les transporter au gite; l'une, dit-on, se couche sur le dos, se laisse charger de foin, étend ses pattes en haut pour servir de ridelles, et ensuite se laisse traîner par les autres qui la tirent par la queue, et prennent garde en même temps que la voiture ne verse. » Ce qui a donué lieu à ce conte de chasseur, c'est que l'on trouve beaucoup de marmottes qui ont le poil rongé sur le des, et, selon l'usage, ou a mieux aimé inventer un conte merveilleux, pour expliquer ce fait, que de n'y voir que l'effet fort simple du frottement souvent répeté du dos contre la paris apprierue d'un terrier fort étroit, Les namontes passent la plus grande partie de leur vic dans leur habitains et les s'y retirent pentant la mil, la pluir, l'orage, le brouillard, n'en sortent que pendant les plus beans jours, et ne s'en cédignent goire. Poudant qu'elles sont debres à paire en à jourer sur Dente, l'une d'êles, postée sur une roche volaire, foit sentirelle et observe la campague; si éle aperviqui dupleu danger, un classeur, un cirin ou un soiens de proise, elle foit aussiée entendre un long siffement, et, à ce signal, toutes se correintent dans leur trou.

Des que la saison du froid commence à se faire sentir, les marmottes, retirees dans leur terrier, en bouchent les deux ouvertures avec de la terre gàchre, et si bien maconnée qu'il est plus facile d'ouvrir le sol partout ailleurs que dans l'endroit qu'elles ont muré. Elles se idottissent dans le foin et la mousse qu'elles y ont entasses à cet effet, et tombeut dans un état de léthargie d'autant plus profond que le froid a plus d'intensité. Elles restent dans cet état de mort apparente jusqu'au printemps prochain, c'est-à-dire depuis le commencement de décembre jusqu'à la fin d'avril, et quelquefois depuis octobre jusqu'en mai, selon que l'Inver a éte plus on moins long. Lorsone les chasseurs vont les déterrer, ils les trouvent resservées en houle et euveloppées dans le foin. Ils les emportent tout engourdies, on même ils les tuent sans qu'elles paraissent le sentir. Ils mangent les plus grasses, et souvent ils conservent les jennes pour les donner à de panyres enfants qui viennent les montrer en France et deguisent ainsi leur mendicité. Pour faire sortir ces animanx de leur engourdissement, les rendre à la vie et rappeler toute leur vivacité, il ne s'agit que de les placer devant un fen donx, et de les y laisser jusqu'à ce qu'ils se soient rechauffés. Leur chair scrait fort bonne si elle était sans odeur ; mais il n'en est pas ainsi, et ce n'est qu'à force d'assaisonnements épices que l'on parvient à la déguiser. Cependant, j'ai mangé des marmottes fumées qui avaient entièrement perdu cette odenr, et qui étaient d'un goût excellent.

La marmotte ne produit qu'une fois par an, et sa portice ordinaire n'est que de quatre ou cini petits, dont l'accroissement est rapide; elle ne sit gaire que neuf à dix ans. Nous terminerons est article par une observation upis e rapporte to une les minuss sujets à l'enquorissement hibrenta. La leitargie, cher eux, n'est rien autre chose qu'un sommeil profond, mais naturel, qui releuit toutes founctions, mais n'en supendu aucue. Qued que soile froid qu'aireit à supporter ces animans sortis de leur état normal, soit par l'effet de la mabale, soit par toute autre cause, ils pourront monire gére, mais si une s'enquordiront pas. Il en résulte que, lorque l'hiere est tres-rigoureux et le froid exession file sanimans rengountis se rereillent, soufferts bestoupe, et finisemel par mourir gelés si la température no change pas après un certain temps. Il en mourir gelés si la température no change pas après un certain temps. Il en mourir gelés si la température no change pas après un certain temps. Il en pent aument l'engueritiennent tout saus liéen que le froid. Reaconog l'uni-mux, les replites, pur exemple, s'engourdissent l'hiver dans les poys tempérés, et l'été dans les pass chands.

Le Bours (Arctomys bobar, Crit. - Denn. G. Cur.) est de la meme grandeur que la pre-La Marmotte de Pologne ou Bobar, Burr. - cédente ; sou pelage est d'un gris pauditre, enIremée de pois brans en desins, et rous en dessous; il nucleosous; il a puedpas leduter couses rest ai téte; la queue et la gorge sont rousalfres; le tour des yeus est brum, et le botat du museu d'un gris argenté. Le bobak habile la Pologue et l'Asie septentrionale jusajé na Amstheshka. Il a les mémes habiludes que notre unranotir, unuis, virent daus des pass plus froids, il ne creuse son habilatation que sur des collines peu révres, a l'exposition du midi.

Le Mous le fretong aussez, Gue, Cantricka classacius, Caris L. Mermeitte de Gacodo. co le Monze, Barr, Le Mermeitte de Gacodo. co le Monze, Barr, Le Mermeitte de Gacodo. co le Monze, Barr, Le Siffere de gadorie de Gacodo. co le Monze, Barr, Le Siffere de gadorie de Gacodo de Monze, Gue, Gue de Gacodo de G

LA MANOTES SE QUESTA, L'ATRIMES PRAÇETA, L'AL LA MANOTES SE QUESTA, PALL. LA MANOTES SE ACCUMENTA DE LA MANOTE SE ACCUMENTA DE L'ACCUMENT MELLONGES, CALLES DE L'ACCUMENT MANOTES DE L'ACCUMENTA DE L'ACU

La Massorra rauva (Arteonigi fairo, Evras), u beaucoup d'analogie avec le hobak; elle a ireize pouces (0,532) de longerar, uon compnis la quene, qui en a Irois (0,081); son pelage est d'un jame brun luisant, avec un duret interne d'un gris cendre; ses doigts, et surtout le poure, sont l'évaniaces et l'éva-âlongés. Elle habite les montagnes entre Orembourg et Buk-

La Masorre poussic (Archewag praisone), isia.— Sauns) et de la grosseur d'un lupio ; son pelage, long et dur, est formé de polis cerusiva pelage, long et dur, est formé de polis cerudrés à leur reine, noirs su milite, hinechitires à leur estremièt, ce qui lui duone un encluer gréende de gris limbathère; peleoni du nez, les pathis et la quene sunt noirs, ceté dernière métaggée et mar, les medies sauf consnière métaggée et mar, les medies sauf consnière métaggée et mar, les medies la contre de la constant de la constant de la contre de la constant de la contre de la constant de la connection de la contre de la connection de la connection de la conlection de la

La Masaotta arcosanique (Archinga magosuriens, Evensa.) a huil pouces (0,217) de longueur, nun compris la queue, qui n'en a qu'un (0,027). Son pelage ressemble à celni du souslik, mais l'animat en diffère principalement par sa plante des pieds large et courte, égalant la dixième partie de la longueur du corps. Etle habite dans tes montagues de Monghodyar, près Routkars.

La Maswortz AR Dolfer Listen (Archings) Epiphinelvidas, Essexa, sel longue de buil ponces (0,237), non compris la quese, qui a devopouces et denui (0,08). Son pelage est serre, d'un gune buisant en dessus, blanc en dessus, d'un gris beran sur le sommet de la tête; elle a une tache blanche entre l'etil el le nes, et un trait noir sur la face. La quese et d'un uole lubant en dissusu, border de blanc. Elle babite Caraghata, pres de Bonkkars.

Le Gunn (Arctomps gundi, Gnt. Mas gundi, Rorna.) est de la table d'un lapiu; ses oreilles sont frès-courtes, mais larges; son pelage est roussitre; il n'a, dit-ou, que quatre doigts à chaque pied. Il liable l'Afrique.

Le Mallay (Arclossys attachus, Sraw, Mus maufinaus, Molava) seroit, selon Molina, deur rois plus grand que notre unarmotir ; son museau est plus long, plus effile; sa queue moits courte; ses nrelies sont pointures, et ll a cinq doigt à chappe patte. Il habite le Chili.

La Masorra as Lincont (Arthony arthcoate), Pass. Mat Interhetzstera, Sasa_et et de la tallé do hamsler; ses yens sont rouges et lutillatis; son pellege et delibili so; sa queme est auex longue et positier; ses jamiles de devant sont plus courtes que celles de derrates. Pent-étre ex-lec un gerbille? Elle habile des terrières leceles que des la derrates de l'estant de la confesion de la mai décrite par les auteurs qui re out douer rese, qu'ou doit les rapparde comme

8º Liras. Les SPERMOPHILES (Spermophilas, p. R. O.S.) col la même formale dentaire que les ceurenits, aret lesquels its out autorit d'antisque qu'erce les marmoltes; leursmolaires sont étroites; un bélix borde leurcreille; leur pupille est oute; leurs abajones unut grands; leurs doignt de pird sont étroits el libres; its out le labon couvert de poils, et les doignt des piechs de derrières out unu. Le Jusancas no Sessuis (Spermophilus ef-

Illian, Lass, Arciomys citifien, Dass, Mas citif Ass, Las, Laz Kade et les Sauticis, Parer, La Murmotis de Siberie, Parer, la environa un pied (p. 325, de longueure, non compreis la queue qui a 'gastre que l'rois ponces (b/681); son petage est d'un participa de la companie de la companie de la compara goulle-lette, balme en d'essono. On en connait poisseurs varietes, dont Buffon a fait onnait d'expères: I le nounté, à pedige todrete -2º le aiste, à prêspe omstêre vaisde Siberie, a petage d'un brens quantier uniLe jerraschia via solitaire dans le mord de l'Arrope et de l'Asie, ainsi que sina le prese, l'Innele l'Arrafrie, les cresse un terrier counne lisnarmonte, et y pause l'hiere dans un engourdissement complet. Lorsqu'on l'irrite, on qu'un veut le proude, il pousse un cri comme la normonte, et mord violemment. En nangeant de se tient assis, et perte les aliments à sonchea rece les pieds de desant. Il uratre en amour am printemps, et, ce de, la femelle met bac sinq on sis petits, et uratre en amour am printemps, et, ce de, la femelle met bac sinq on sis petits, et er coit. Il luffon, ils devastont les récoltes de la femelle met de graines, et, n' l'ou en croit. Buffon, ils dévastont les récoltes de la femelle manissent des protribus nour l'hiere. Leur fourture est ausses estainée.

LeNerscottes in Richamoto (Spromphila).

Ichardonial I. Exe., réclosage Richardoni.

Sainu. La Memorit Imme é d'interigue, de lougerair à le somme de la leie couvert de rougerair à le somme de la leie couvert de pointe; le museum el sign. convert de point et le museum el sign. convert de point et de four, fracte à pointe, pe lopei son courte, marier, le montièrer, le modificer, à point louge, ameis de terms pointe de l'emp fracte à pointe, pe loque el maigourge est de four, fracte à pointe, pe loque el maigourge est d'en blaine sale; le traiter est plant de la comparation de la comme de la comme

Le S'rasverant en Hoon Spierre ophilus I etc.

Le S'rasverant per Hoon II, Starse N. Nessur

traterenitantelus, Duos, a centre cinq posses

traterenitantelus, Duos, a centre cinq posses

ci es a qua trisi (0,001); son cerps est meter,

ci es a qua trisi (0,001); son cerps est meter,

trisi fonce en decume, avec une ligne monité forme de

prétite lateire; se chaque coité e cette lique

en soul trois autres non interrompore, alter
un sont pois autres non interrompore, alter
un sont pois autres non interrompore, alter
ant avec trois evien de fueles binachatires le

évonou de corps est d'un blans jundire. Il ha
évonou de corps est d'un blans jundire. Il ha
geuere se habilitere ce de Nevenhaulte,

no que ce le contraction de la contraction de la contraction de

geuere se habilitere ce de Nevenhaulte,

me de la contraction de la contraction de la contraction de

pour ce la balletie de la contraction de la contrac

Le Serazorana ou Fainsia (Spermoph-lus quées ; le Franklini, Lem. Arciomys Franklinii, Sanna, muses con La Marmotte grise d'Amerique) a dix pouces fremité.

(0,211) de longueur lotale; elle a la gorge d'un thure sale; son pelage est d'un gras jumaifre conclore produile par ses pois breunt à la losse, conclore produile par ses pois breunt à la losse, d'un bâne sale su millen, nunefes de noir, et d'un bâne sale su millen, nunefes de noir, et fermisse de blane junaifre : ceux du ventrsont noirâtre à leur origine, d'un blane sale à un retremble de pouce est annetée de bâne der extremble ; le masure à proces de la noire de cerèlles ous la ser longues. Il babile le nord de l'Amerique.

La Seranorata de Pasa (Spermophilas Perrigi, Lass, Arciousy Peryl, Breaaon, L'Ecread de Jerry, Hana, Ja cinq doigh anx pieds de devant, et des abapones; son museum est conique; esso crities son l'irt-courte; sa quene est noire au bout, longue; il a le corps tachete en dessus de plaques blanches et noires conficientes, et le ventre d'un roux ferruginem. Il habite le nord de l'Amérique.

Le Warcowner (Sperengabilitat indoctionus). Less. Archomps Indoctionus, Saix Archomps Instantieralis, Watto, Cynonia abriellis, Ravit, Legomia abriellis, Carlos abrie

Cet animal a reçu des Americains le non singulier de chien des prairies, non pas qu'il ait quelque analogie de mours ou de formes avec les cliens, mais parre qu'on a cru trouver de l'analogie avec l'Ebbicment de ces derniers animaux et son et. Selon Harlan, ce cri s'initi essez bien, en prononçant avec une sorte de sillement la syllabe teché. Cette espèce est très-commune dans la province du Missouri, où del vi en troupes plus on moins nombreuses, chaque famille occupant un terrier qui lui est exclusif; il en résulte que ces terriers sout trèapprochèes et forment comme des sortes de garonnes auxquelles les labitants du pays doument le non de villages, Quelquie-cuns de ces villages on time petite tendre, mais il en est d'autres uni en imm' antispers mulles de circuit. Du reste, les habitudes de ce spermophile sont à peu pres les mêmes que celles de la marmotte des Alpes.

- Le Seranoraux dats (Spermophilist griscus, Lass, Cynômys griscus, Reiry), a environ dix pources et denis (0.285) de longueur; son pelage est fin, entièrement gris ; ses ungles sont longs, Cette rapices doubleuse fabilierait les bords du Miscouri.
- A la mide des spermophiles nons phercoma un geure nosce heteroellie, compose d'ane seule espèce, dont on a fait une familie sons le mon d'ulacodera. L'animal qui la compose resernable aux marmotirs par la forme des deuts, mais sis e approche des porcs-épies par phisieurs nirres caractères, et particulièrement par les soits
- dures et longuas de son pelage.

 9 Gassa, Les ULACOBES (Anderodae, Tran.) unt doute deuts pendant beur jeunesse el seixe dans l'age adule, saroir i deut incisives apprieures forteunes cuanteces, ayant charcame deut nillous; deuts inférieures lisses et tranchantes; point de caniore; qualire ou su molaires ayant deuts sillous profunds et frois rimmence à la méchoire superieure; qualer
- ou sit utulaires a la nischoire inferieure, la première de clauque cité a paut trois silitous ot quatre éminences; le misseau est court, large, obtes, suns abajoones; ils oril quatre doigts à fous tes picis, et un exagaiense, readmentaire, caché sous la pran; leur queue est estiérement poiture; leura necelles sout grandes, à conque gar-
- min de replis internue.

 L'Ustones meventes (Labercoles arinderana, Tana, la lant paece et quari G.E.1) de quari G.E.1) de la paece et quari G.E.1 de quari G.E.1 de que et quari G.E.1 de quari de la capacita quari de la capacita quari de la capacita de quari de quari







MAISON DE CUVIER

Jardin des Plantes



LES RATS-TAUPES

Out au plus seize molaires; leurs incisives en forme de coin; six molaires en haut ei six inférieures sont tronquées, en coin, c'est-à-dire à tranchaut transserse rectifique et non en pointe; les ongles, des pleda de derrière au moins, sont plats.

10' GENES. Les BATS-TAUPES : Georichus. taus.) out seize dents, savoir : quatre incisives,

en lus, simples, à inbercules mousses; leur corps est estindrique; teurs pieds courts, tes antirieurs propres à fouir la terre, tous munis de cinq duigts; leurs year sont excessivement petits, caches sous la peau ; cafto leur queue est pulle ou irès-courte.

Le ZEMNI (Georichus typhlus, Less. Aspalax typhlus, Drsw. Spolax major, ERXLER, Spalax microphthalmus, Guldenst. Mus tuphlus, Lix. Le Zemmi, le Stepes, le Rat-Taupe, et la Taupe aveugle des voyageurs

A insqu'à buit pouces (0,217) de longueur, c'est-à-dire qu'il est à peu pres de la taille du rat commun; son pelage est fin, serré, d'un gris cendre lave de roussatre, on ferrugineux, quelquefois ayant des taches blanches irrégulières; so tête est grosse, anguleuse sur les côtés; il manque de quene.

Le zemni était connu des Grecs, qui lui donnérent le nom d'aspalax et remarquerent fort bien qu'il est avengle. Les anteurs latins qui vinrent après traduisirent ce mot aspalax par celui de talpa, tanpe, parce qu'ils ne connaissaient pas le zemni, et de la est venue cette erreur populaire que la taupe est aveugle. Quoi qu'il en soit, ainsi qu'elle, le zemni habite de longues galeries souterraines, d'où il ne sort que très-rarement. En creusant son habitation, il tronve sa nonrriture, consistant en racines bulbenses, et principalement en celles du rerfeuil bulbenx (Charophyllum bulbosum) qu'il aime beancoup. C'est particulierement dans les terres humbles, où cette plante croît abondamment, que cel animal aime à fixer sa résidence. Dans le temps des amours, c'est-à-ilire depuis le printemps jusqu'an milien de l'été, il se hasarde quelquefois a sortir de son tron pour aller chercher sa femelle, mais il le fait avec beauconn de prudence. Il marche avec inquiétule, s'arrête de temps en temps, la tête haute, non pour voir le danger, puisqu'il n'a pas d'yeux, mais pour écouter, car, en compensation de la vue, qui lui serait à peu près inutile dans son habitation souterraine, la nature lui a donné une ouie d'une finesse extrême. Au moindre bruit il fuit avre vitesse, tantôt en avant, si le danger lui paraît venir derrière lui, tantôt à reculons, et il est aussi agile dans cette singulière démarche que s'il courait ilevant lui. Est-il attaque, il se défenil ile la griffe et iles dents, avec un courage extraordinaire, et il ne cesse de combattre qu'en mourant. La femelle fait de deux à quatre petits, qu'elle élève avec soin et qu'elle allaite avec ses deux mamelles. Cet animal habite l'Asie Mineure, la Perse, la Russie méridionale jusqu'au nord de la mer Caspienne. Il est fort gras en automuc, et pese jusqu'à un kilo et ılemi.

Le Statuts (Europhus Indjuster, Loss, Insuna Indjuster, Tissen, Mar Indjuster, Loss, Spatica missor, Estatus,) à si guere que l'esta Spatica missor, Estatus,) à si guere que l'esta priste para en dessus, bistochiter en dessus, il gride para en dessus, bistochiter en dessus, il principalement de la bistochi proprio de la principalement de la bistochi de grand indivensi qu'articipalement dei belibre de grand indivensi (Lalispus inderessor), de phomis tubrerous (Lalispus inderessor), de d'estatus de tulipes. Dansi leteropa de res amoura, il reprodu me redere manguele asser forte. Il hibite è l'insuie mori-

donnie, w Thurre c un insistance. Less, Spatza ritidata, Less, Spatza rivillola, Rava; i ed long de sepi pouces (0,089; c a la forme di un cochon di lade ses orcilles soni petiles, ovales, un peu pointure; il manque absolument de queue; son pelage est faure en desus, ovec irois bandes longitudinales larges el brunes; ledenous du corps rat blane. Il babile le Keulucky, aux Elats Unis d'Amérique.

d'Amérique.

Le Zocoa (Groryrint 20kor, Lasz. Lemnus
20kor, Dass. Mes appelor, Lex.—Pala I, plus
20kor, Dass. Mes appelor, Lex.—Pala I, plus
petit que le aemai, a le pelque Olim grir romaitre, meclungé de gris chair el de lemna là reappeasant an Inhendire en dissouar; plus
rivès-courie, posibles, cocopes que des melons
peris de melon de la companio del la companio de la companio del la companio de la companio del la

11" Genus. Les BATHYERGUES (Bathyergus, ILLIG.) ont seize deuls, savoir : quatre m-

citives en eoiu, el douze molaires; leurs pieds de devant sout munis d'ongles rotsustes propres à fomiller la terre; leurs youx sont extrémement petits, mais découverls; leur queue est trèscourte.

Le Caucri (Bathgergus capensis, Dian. Mas cupearis, Gini. — Paki. Le Pelli rol-laupe da Olip, Birr) e la de la grandeari dune laupe; son pelage est brun; il a le bout du musean itane, avec une tache blauchtire subture de l'orelle, une autre autour de l'evil, el une l'roisèmes sur le veries. Il habite les cavirone di et ple Bonne-Eapérance, et il 3 fosible la terve à la manière du l'autour.

des laupes.

Les formances uortravior (Bolhperqua hot-Les formances), est moltie plus pelis que le précédent, el a quatre pouces si l'ignes (p.122) de longueur; son pelage est d'un brusu gris, passaut au cendré en desoous; su queue, execusivement lourie, est bordée de poils d'airques, Il hubide les cavirons du cap de Bonne-Espréauce, prês lo Peart,

27 Grant. Les ORVCTRESS (Orgeterns, Fa. Gr.v.) out viagl deuts, savair : quatre lineives, ayait un silico longitudinal très-profond; point de canines; bust modaleres en bast et huit on bas. Leur unuscau, plus allongé que dans le genre précédent, est lermine par un boutoir; leur queue est plate.

L'Oriettas use ue nes (regeleres maritimos, Lass. Bathycepus mo illimas, Dass. Mar wardlimas, Gre. La Groude Impa de Grp. Ber. Le Rol-luope des dures, G. Cev.) est prespor aussi grand qu'un lapin. Son pelsec est d'un gràtibirachilre; sa queue est grisc, à polis roides. Let animal, qui vit à la manière des taupes, fouille lellement la ferre dans let extircos di Gap de Boune-Espérance, où il habite, qu'il est souvent daugereux de se promener à cheval dans les cantons où il est commun. Il se nourrit de racines et d'ognoos de plantes tuilbeuses

12" Genus. Les CTÉNOMES (Clenomus, BLAST.) ont vingt dents. savoir : quatre incisives fortes, à coupe carrée, à bord large, saus sillon sau leur sur'ace; huit molaires en haut et huil en has; leor tête est ovale, peu déprince; leurs year sont petits; leur corps est assez allongé, un peu deprimé ; leurs jambes sont courles : leurs pieds not cinq doiets courves d'ougles lougs, Irès arquès, pointus, propres à fouir la terre; ceux des pieds de derrière plus courts, tes sambes de derrière très-longues, à quatre plus larges, creusés en eniller en arrière, garnis doigts; la queue longue et très-touffue; quatre à teur racine de poils roides en râlcan.

Le Crésour pe Basses, i Cleuosaus brasiliensis, Blasav.) est de la taille de notre ral d'ean. Son pelage est donz, fin, court, d'un gris ardaise è sa buse, et d'un brun roussêtre luisant dans tout le reste de son étendue ; le dessous est d'un blane roussatre; sa queue est médiocre, à poils rares et d'un brun nolettre. Il habite le Brésil.

13º Gana, Les HÉLAMYS (Helamus, Fa. Cav.) out vingt deals, savoir : quatre incisives en forme de coin : buit inrisives à chaque intrhoire, simples, à deux lames ; its ont le museum épois ; les oreitles longues ; les jambes de devant rourtes, à einq doigts armés d'ongles fort longs : mamelies perforales.





Olldan Marret

Le MANNET ON LIÈVRE SAUTEUR DU CAP [Helonys cofee, Fr. Cuv. Pedetes capensis, Desm. Dipus enfee, Gml. Le Grand Gerbo, Burr.)

Est à peu prés ile la grandeur et de la conleur d'un lièrre; il est d'un fauve jaundire clair, varié de noirâtre en dessus, blanc en dessous, avec une ligne de la même couleur dans le pil des aînes; ses jambes sont brunes; sa quenc, assez mince, est roussâtre à l'origine en dessus, grise en dessous, noire à l'extremité.

Le mannet labitie les montagnes autour du cap de Bouine-Esperance. Avec ses ougles puissonst ils excruses un terrier ayant quehupe analogie avec celui d'un lapin, mais un peu plus large. C'est là que cet animal se retire pendint le jour, car ses grands yean noterniers en lui permettent pas de soutenir l'éclat des rayans du soleil. Il dort profondement tonte la journée, et il semilié qu'il y mette une sorte de volupie parsessue. Assis sur le derrière, le los appuye contre la parsi de sa chambre à coucher, il ploie le dos, courhe la tére et la place entre ses deux longues oreilles, les rabat sur ses yeax en manière ne rideax, a prend ses deux longues oreilles, les rabat sur ses yeax en manière de rideax, s'il 3% le viveille de temp à attre, c'et jour goldrie se privisions, et se rendenir bientit après dans une donce quietude. Mais quand les premiers voltes de la unit ent assemble l'horizon, il quite son attitules connoderte, et pense à faire ses provisions pour le lendemain. Il sort de son terrier, et du hord de son trou ceutel de survisors pour s'assurer qu'aucun danger une le menze. Albre il se hasarde dans la campagne, mais avec précaution, et il me s'elaigne jumnis heaucoup de sa retainé, fin de pomovir prenter promptement s'il aperopt des prentes des objet important. Lorsqu'il est transpolle, il marche sur ess quatre pattes, et ramasse l'herbe et les grames dout il se mourit. Il gouie à ses provisions avaite les transporter, et pour cel, débont sur son derriere, il les porte à ab houtle ext ess pattes de devant, qui font office de bras et de mains. Aperopoit un verse ses pattes de devant, qui font office de bras et de mains Aperopoit un en conservant sa position verticale et faisant des londs prodigiens. Dans ce ca, ses jambes de devant sont si curatemat apphysices courtes ou conqu'elles disparaissent presque entièrement dans les poils de la puirine. Du trest, et a unimal, si inible à l'esta savage, s'apprivoise teris-facilement,

not esc, et anima, a unime a reta sange, sappriose a est-naturent, et, en domesticit, il porte quelquélois la fauiliartie jusqu'à l'insolence. Coume sa chair est assez bome à nanger, les llottetots et les colons lin fout une guerre active. Ils chercheuts su terrier, le deconveru duve la pelle et la pioche, et s'emparent de l'animal, qui fait fort peu de résistance, et qui se borne le plus sourent à pousser au petit grougement sourd de colere, si on ne le blesse pas. Quand son terrier est creuse dans des fissures de rochers, on le force a eu sortire u le funant, comme unos faisons ci pour les renards »





La Gerboier Abetaga

LES GERBOISES

Sout ressurguables par lears membres postérieurs benucoup plus longs que les antérieurs, d'où li résulte qu'au tieu de marcher à quatre inférieures pointues, et non cunciformes ; ja-

mais plus de dauxe ou quatorze molaires, et lous les dolgts libres. 14t Great. Les GERBOISES (Dipus, Screa. - Gus.) ant dix-huit dents, savoir : quatre in-

canines; huit molaires en haut et six en bas, simples, à couronne tubereuleuse, la première supérieure n'étant que rodimentaire et tombant pieds elles sautent aur deux ; elles ont les incisives avec l'age ; les jambes postérieures sont plus un moins allongées, et les doigts en nombre variable, mais n'ayant, comme ceux des niscaux, qu'un seul métatarsien pour tous; les pommettes sont très-suitantes; la quene est très-longue, touffue au bout; et ils out huit mamelles. Tous cisives, dont les inférieures pointues; pas de ces animaux ne nurchent qu'en sautant.

L'ALACTAGA (Dipus jaculus, GML. Mus jaculus, PALL. Le Mouqui, Vicq-n'Azyn. Le Morin jalma des Kalmoucks)

. A environ sent pouces [0,489] de longueur, non compris la queue qui est beaucoup plus longue que le corps, et n'a pas moins de onze pouces (0,298). Il a beancoup d'analogie avec le gerboa, mais il en diffère par un pelage moins fauve, par sa tête plus longue, par ses oreilles presque nues, assez étroites, mais plus longues que la tête, et surtout par l'existence des deux petits doigts lateraux aux pieds postérieurs. Sons le nom de Dipus jaculus pygmæus, Eversmann en imlique une variété plus petite habitant le désert entre Orembourg et Bukkara.

L'alactaga se trouve dans les déserts de la Tartarie, de la Crimée et de la Tauride. Il s'engourdit deux fois par an : en hiver, et alors il a le soin de boucher hermétiquement son terrier avec de la terre délavée, et en été pendant les



LES HELAMYS



grandes chaleurs. Il n'amasse aucune provision, et se borne à transporter dans son trou un peu de foin et de mousse pour se coucher dessus pendant son hivernage. Nocturne, comme les autres animaux de son genre, il ne quitte sa retraite que la nuit pour aller chercher sa nourriture, qui consiste en herbes, en feuilles et en racines, quelquefois en insectes, et même en petits oiseaux quand il peut les saisir. D'un caractère farouche et féroce, il lui arrive parfois de se jeter sur des individus de son espèce, sur ses propres enfants même, et de les dévorer s'il est le plus fort. D'un seul bond il franchit une distance considerable, et ses sauts se répétent avec une si grande rapidité, que, selou l'allas, le meilleur cheval de course ne peut le dépasser. La femelle produit plusieurs fois l'année, et chaque fois elle fait un nombre de petits assez considérable.

Gerbo ou Gerboise de Burr. La Gerboise à trois doiets de quelques auteurs) a le corps long de plus longue que le corps; son pelage est d'un fouve clair en dessus, la pointe des poils étant noire; le dessous du corps est binuc; un crois- souvent confondu avec le précédent.

Le Gazzo ou Gazzos, i Dizus gerbon, Gaz. - sant de la roème conjeur se dessine sur chaque Dass. Mos jernius, Lis. Mas sugitto, Para. Le fesse; les oreilles sont de moltie aussi longues que la tête; celle-ci est courie, élargie; les pattes de derrière out trois doigts, dont celui du misix pouces (0,162), nou compris la queue qui est lieu le plus long; les pattes antérieures out un petit pouce onguiculé. Les jambes sont nnes, aussi bien que les oreilles et le museau. Il a eté

Le gerbo, que les Arabes nomment jerbuah, habite les lieux sablonneux et déserts de la llarbarie, de l'Arabie et de la Syrie. C'est un animal timide, inquiet, fort défiant, assez doux, et qui néanmoins ne s'apprivoise que jusqu'à un certain point. Ses jambes de devant sont trop courtes pour pouvoir lui servir a marcher, aussi ne les emploie-t-il à cet usage que lorsqu'il s'agit de grimper contre des pentes très-roides; dans toute autre circonstance, sou allure est le saut; il peut, dit-on, franchir d'un seul bond un espace de dix pieds (5,248), et, dans sa marche ordinaire, il ne saute pas moins de trois à quatre pieds :0,975 à 1,2991 chaque fois. Ilieu n'est curieux comme de voir ce petit animal, lorsqu'on le surprend dans un ble dejà baut, s'élancer à chaque pas qu'il fait aulessus des épis, paraître et disparaître comme une marionnette, mais avec une si grande vivacité qu'il est impossible au chasseur le plus habile de pouvoir le tirer. Dans cette circonstance, il a les pieds antérieurs exactement appliqués contre la poitrine, le corps très-penché en avant, ses longues jambes étendues en arrière, ce qui lui donne une physionomie fort singulière.

Les gerbous vivent en troupes quelquefois assez nombreuses, et se creusent des terriers à la manière des lapins; ils y entassent, pendant la belle saison, une assez honne quantité de provisions, mais pour leur consommation journalière, et pour le temps où des orages ne leur permettent pas de sortir, car ils s'engourdissent pendant l'hiver, comme les marmottes. Ils mangent des graines et même de l'herbe; mais leur nourriture favorite, et la plus ordinaire, consiste principalement en petites racines tubéreuses et en bulbes de plantes liliacees, qu'ils déterrent avec une grande facilité. Pour manger, ils sont assis sur leurs talons, et ils portent leurs aliments à la bouche avec leurs pattes de devaut; dans le repos, celles-ci sont tellement hien cachées dans les poils de la poitrine qu'on dirait qu'ils n'en out pas. Ce sout des animaux nocturnes, qui

dorment tout le jour dans leur rétraite, et qui rên sortent que la mit pour aller le à la prevision. Pedant les premiers jours de l'autome, lis soccuparts de la cet transpurter des herbes fines et séches, pour composer le lit mullet dans leter de la diversité de la commandation de la commanda

La l'aranossociany (Dipus mozimas, Bausse), et de la grosseur d'un lapin de moyenne talle; son pelage est d'un gris clair eu d'esus, blane en desonas; elle a, sur chaque ovil, une ligne noire, et ces d'eux lignes se réunissent sur le chaufrein; elle a quairre doigta aux pieda de desunt et trois à creus de derrière. On ne connail

ui sea morars ni as patrie
La Giassona sacavas (Dipus bra-haptras,
Baars). Mas Jirealus, Far. Patt. 1 a quatre
poucres demo (J. 22de desigueur, sansha queste,
qui est sealement un peu plas longue; son pedige
est d'un finare plet varife de brum en desuns,
blause est descons; elle a un croi-sent blane un
tanque fesse, son maneou est binas el l'extrédesque fesse, son maneou est binas el l'extrétures sont avez répais, les orellies nasex couries;
ten juées pascireres ont cites qu'est, sond les
trois Internes sont d'égale longueur entre eux.
Elle table la Tatarie el la Silecte.

La Gausseux axes. Dipus mismitus, Dasse, Bipus faciliar, arc miser, Patta-Hirtidi peine la taille d'un mulot. Son petage est d'un gris pundire pile, venire de brun en dessous, sere estremités sont blanches, sinsi qu'un croissant une chappe fosse; le munueu est d'un gris puntitre, et son pas blanc; elle a ciuq doight aux pieds de derrètre, è a nugles des trois internas d'égalo longueur entre eux. Elle habite les lords de la mer Caspetime et du Vojoz.

La Gamoois Taart Dijust Irlam, Exam-l est longue de einq pouces (p.135) sans la queue, qui cu a six (0,162), est hordee de noir, et n'a pa de bilanc a son estrémilé; rille a Irois doigts aux pleda de derivire; les tares garais en dessons de poils moiráires, durs, médiocrement longs, out de furts inherentes à la missance de l'ongle-Elle se troute aux environs du las Aral.

La (annousa a rusta un taivas (Dipus lingupus, Esnas), a quarte poucea trois ligues (0,115) de lungueur, sims la queue, qui en a antant; celleci est ternaines par une touffe de polis blonso, et biordes de polis noirs à un pouce de son estreinité; les taires sout garnis en dessous de puis serves, longs, roides et delauce, formant la brusce; le pelage est insielle claire en dessous, bitune en dessous. On la trouve entre Bukkarn et Orembiente, parès du les Camerbili.

La Gennuse a que a reare (Diques plotarus, Luans,) a trois ponces sus ligues 0,005 de lon giver, sans la queue, qui en a trois (0,681). Ses formes soul les mêmes que celles de la précéd-nie, mais ses orvilles soul longues, aguitées, lérasimes par une petite touffe de pulta noirs et fraiscourts; les pieds out cinq doigts. Elle habite le meme pays, près de Kouvan-Deria.

15 Gaus. Les GERBILLES (Gerbilles).
Doss, obt sièce denis, sarais; qualire luciaisse; per
point de canisse; sit mobilers en haut et en hos,
simples, à couranne tubercaleuse. La pommette luciaisse,
des joues n'est pas suifaine; les gambes postère
teurers sont l'est-longues, à cind dejia yauutunt de
teurers sont l'est-longues, à cind dejia yauutunt pur
teurers sont l'est-longues, à l'ond objet avent pur
teurers sont l'est-mostes sont l'est-longues, pias on moist suffire, sont piacesu de
moist songs à l'extrénité. Ils ue marchent
outers santon.

Le Juso (Gerbillus meridianes, Dusa, Mas longines et Mus meridiguns. Pass la qualre poures deux lignes (8,115) de longueur, sans la queue, qui en a trois (0,081); son prince est d'un fauve gristire en dessus, et d'un blane pur en des-uns, avec une tione dorsale d'un roux bron : les membres sont blancs; la quepe est d'un faute grisdire uniforme. Les pieds de devaul ont nu pouce à la vérité fort court, mais onguirulé. Le Jird habito les déserts sabjonneux et arides qui séparent le Volga de la chalue des monts Ourals; il est assez commun sur les bords bridads de la mer Casaicane. Il se nourrit de graines sèches et de fruits à coque dure, leis que noiselles, noix, etc., et vil dans un terrier. Toutes les espèces ont les mêmes habitudes.

Le l'issallat su vassaus (Gerbifus famories, p. 1828). Mes, Dess. Mes (Gerbifus famories) (e.g. 1821), est long de ni pouces (0, 1625), som plece el répai, d'un pris jamafrer en dessas, blanc en dessous je tour des yeux et des peux et de l'année de l'année de l'année de l'année de gran et de l'annie le piede de révière oni le pouce plus court que le doigt externe. Il habite tes bords de lajuré (majeune, dans un terrier errené à provinité des marais saliss, n'en sont par la mail, et de nourité de relatide és soude et de soude et

L'Histay (Gerinlos endreus Dasse, Dipos indreus on Yirbor, Hantwicu) est de la taille d'un rat commun; son pelage est marron en desson et tacheté de lignes brunes longitudinales; le corps est blanc en dessous; la queue, un peu ulus longue que le corps, est brune, ternince par un flocon de pois bitues. Il habete l'Indostus, vit de graines, et amave des provisous. Le Grandan de Lamanna (*Gerbelles Indos*-

Le GARBALLI DE LABRATINE (LEPTRINE (BURNIER), A Minieux, Sanya, a quatre punces de laugueur (0,10%), aans la queue, qui eu a deux et demi (0,06%) et qui est noire en dessua, blinche inferieurement; le pelage est brun eu des-us, blino en dessuas, esc couleurs se fonduat laneuribleneral l'une days l'autre; les montalehes sonal l'és-fourities, longues el noires.

Le l'aissettat nas examines (ferriblies papenidens, frant, l'ann Jipus papenidens, Grant, la a cinq poucre (0,153) de longaeur, mu example, la queux, qui en a subata ; celler-i del presque ne, lerminée par un peiri piacena de poils pantitres; le pelagre est d'un jume roussière en deusas, d'un blane sale en desona; les pieda surieireurs in ollu que quatre doigne, man rasiment du pouce. Ce a "est pent-dre qui intenation de la pouce. Ce a "est pent-dre qui intenation de la pouce. Ce a "est pent-dre qui intender de la pouce. Ce a "est pent-dre qui intender de la pouce. Ce a "est pent-dre qui intender de la pouce. Ce a "est pent-dre qui intender de la pouce. Ce a "est pent-dre qui intendde pent-dre de la pent-dre de la pent-dre de la pentdre de la pent-dre de la pent-dre de la pentdre pennalise, en Egypte.

tes espèces qui vont suivre oul les jambes posférieures d'une longueur excessive. Le Granula o Égapta (Gerbilles orquetine,

Dass. Dipus Gerbillos, Oax.) n'est que de la tallle d'une souris : comune le précédent, muis de motile plus petit ses pattes antérieures out cinq doigts, sa queue est heune, et ses menutres posterieurs sond au moins staus longs que le corps. Il se trouve dans le inéine pays. Le Grantica act seus nous (Gerbilloz me-

galops, Rurs. Jest long de deux pouces (0,035), sans la queur, qui es plus longer et termines de blanchitre; ses jambes ponterieures sont longues de trois pouces (0,681); son pelage es gris; ess orellaes et ses your trè-agrands, et son numen noir-il habite le Kentuck, en amerique. Le Gamutza orses un taux (fertifillos lecun-

Le Garmele queue or tion (Gerbilles lecunres, Raras.) a trois pouces (0,081) de longueur, non conturis la queue, et ses sambes de derrière sont de la ména-iongueur; son pe'age est fauve; ses orcilles sont très-longuez; sa queue est noire, terminée par une touffe fauve. Il babite le Kentacky et l'Indiana, en Amérique.

Le Grantes on La 21st u'Hancin (Gerbilles hedsentes, Rayn), presemble beaucoup au precédent, mais son corps ed brun, borde d'une ligne jume de chaque côté. Il babile les rives de la baie d'Hudson.

Le Gunntus souscus (Gerbilles soricinus, Ravus, lest d'un gris brun en dessus, avec une ligne rousse longitudinale sur les thanes; les occilies sont presque mues, ostie-arrondies; la queue, plus courie que le corps, est soyeuse, d'un gris brun en dessous. Il babile l'Amérique du nord.

16' Geans. Les MÉRIONES (Merlours, ILIIA.) out dita-hait deshs, savoir : quartre ineisires, buil modaires en haut et six en baz; les modaires sont composées, et non simples eomme dans les genres précédents; la couronne représeule une sorie d5 reutrené, avec des cecles de plus en plus

ses ureilles and Irès-courtes; sa queue, cealleuse et presque sue, une foir et denfe aussi losgue que le corps, se termine par un lincon de pois atlongés; efte a quatre dough aux pieds de desaud, et eing event de derrière. Elle labile le Canada et passe l'hirer engourdie au fond de son lerrier. La MERONA FRANKE (Mérioners opinas, ETMS) à vicin notre, et le nommer à 1153, une coursei,

La Memora reasse (Meziones opintus, Exusa) a cinq pono a de longueur (0,125), non compris la queue, qui en a quatre (0,108) il qui se fermine par une boupoe beune; ses formes sont lourdes, épaisses, et ses oreiles courles. Elle habite entre Orembourg et Bukkara.





Le Charlotte

LES BATS

Out les incisives inferieures positines, et jauais au delà de seire molaires. Leura membres posterieres ne sont pas allougés comme erait des geriotises, d'où il résulte qu'ils marchent sur leurs qualre pattes. Les uns unt des sabjouse exterieures, es sout les saccomys, groins, dipholomes, hauster et betermys, tous les antres n'en ont pass. Presque tous sont des animans mi-ibles à l'agricultare. IF (insar, Les HAMSTRBS) (D'reles, Lucia-), oul seixe dents, savoir ; quatre hrisitves, point de ciuline; six modaires en baut et six en bas; les modaires sout simples, à cuuronne garnie de tubercuries monuest. Leurs adapunes sont trèggrandes; ils ont quatre deight et un rudiment de poure aux gattes de derard, et els qui dogits aux gattes de derrières; leurs ongles sont s'obustes, et leur quiene contre et velore.

Le Chinchle (Cricetus, laniger, Grore, Mus laniger, Molska, Le Chincille de n'Acosta, Chinchilla lanigera, Harvey)

Ce charmant animal a ouze pources (0.288), de longueur; il se fair remarque pur la beanti de sa formure, si reherchere par nos fauns. Elle est composée de poils longs, sogeux, très-doux, d'un gris noiratre ombité de blanc, ce qui donne au pelage une manure voluntée de gris, de blanc et de noir; le ventre et les pattes sont d'un blanc pur el brillaur; les oreilles sont grandes, arrunder, multanemuses; ca quene est courte, concret de longs puls roades, gris

Le rintrilla se trouv evrs le sommet des plus hautes moutagnes du fails étal Priori; son caratrére est trèschous suss free extrémenent timiné; aussi s'apprivisés-t-il arec la plus grande facilité, et je ne doute jass qu'avec un peu de preservance on ne puisse en faire un animal domestique, comme le Plus Il déviendrait alors d'autant plus pérceux que l'on pourrait non-seulement tirer parti de sa fourraire, comme ou le fail aniquerd'hin, insie sencore en fabriquer partie des fourraire, comme ou le fail aniquerd'hin, insie sencore en fabriquer



UNTERTEUR DU CABINET D ANATOMIS COMTARES



BATS 329

des égoffes, a l'imitation des anciens Péririens. Ce petti minutà s'attaché à son mattire, le recommattre, de l'attendant de l

La Viscasa (Crierlos risorcia. — Lepu riscoris. Maxia. La Fireche, "A siasa"), almi que le chischilla, n'ond pas grande analogie avec les cheries amus les Angales en oui lei di um genre sendable à celle d'un lière; sa queue et longue; elle a quatre dodgis ans piche antiricum; el trois seulement à ceux de derrière; le pelage est long, doax, ménige de brun et de blanchistre; une basole blanche travere l'ord, les junes sont el bousque. Elle blanche l'experient de la consideration de el bousque. Elle blanche l'experient de la consideration de el bousque. Elle blanche l'experient de la consideration de el bousque. Elle blanche le Colli. Le HANTER ORIGINAL (Creedus Profession, DERS, Macericelet, Part. Le Homer, Rietr. Le Chomil-Dans, Marcicelet, des Saites III; priem. Le Chomil-Saizezat des Saites III; priem. Le Chomildeur from est i non pelage est d'un grés comodeur from est i non pelage est d'un grés comotaches sur les times e par les sons blancs, et la gonze et la politique présentent chacune une tataches sur les times et par les consus. Cette espère de l'Liral, décrète par l'a. Curvas. Cette espère de l'Liral, décrète par l'a. Curvas. Cette espère con sur dictable et let l'y fis d'ermal décalis.

De tous les animaux de son genre, celui-ci est le utieux comm; nons allons donner son histoire dans les plus grands détails pour servir à celle du genre, car, a quelques modifications prés, que nous enseignerons, toutes les espèces ont les habitudes à peu près semblables. Le hamster habite tout le nord de l'Europe et de l'Asie; il ne s'engourdit pas l'hiver, quoi qu'en aient dit quelques naturalistes. et Pallas l'a démontré par des expériences positives. Il vit isole dans les channes cultivés et dans les stennes de la Russie méridionale et de la Sibérie : mais, commo il multiplie considérablement, surtout dans de certaines années qui lui sont favorables, il fait beaucoun de dégâts aux récoltes, et ses dévastations ont été quelquefois si grandes, que plusieurs gouvernements d'Allemagne ont été obligés de mettre sa tête à prix. Il évite les champs humides et ceux qui sont sablonneux, à cause de la difficulté qu'il trouverait à y établir convenablement son terrier; mais il ne manque jamais de donner la préférence à ceux où la règlisse croit en abondance, parce qu'il aime beaucoup la graine de cette plante, et qu'il en fait de grands approvisionnements, surtont lorsqu'il manque de blé. Pour faire son habitation, il commence par creuser un conduit oblique, plus ou moins profond : il en rejette la terre en deliors, et c'est par là que doivent sortir tous les matériaux superflus de son édifice. Aussi en résulte-t-il une petite butte de terre qui, malgré toutes les précautions qu'il prend ensuite pour masquer l'entrée de son terrier, le fait reconnaître par les chasseurs. Ce conduit aboutit à un premier magasin, de forme sphérique, plus ou moins grand, mais n'avant iamais moins de huit à dix pouces (0,217 à 0,271) de diamètre. Les parois en sont parfaitement unies, et la voîte en est solide. Tout à côté de ce magasin est un conduit vertical, montant à la surface du sol, et c'est le passage ordinaire du hamster pour entrer et sortir de sa demeure. La femelle, ne logeant jamais avec le male, creuse ordinairement plusieurs de ces trous perpendiculaires, afin de donner plusieurs entrées libres à ses petits lorsqu'ils sont menacés d'un danger. A côté de ces trous, à un ou deux pieds (0,525 ou 0,975 de distaure, les hamsters erement un, deux on trois caveaux particuliters, en forme de voite, plus on unions spacieux, suivant la quantité de leurs provisions: é'ext-à-dire que, lorsqu'ils out rempli un magasin, ils s'occupent aussitôt à en hire un autre. Les lourse à y tramporter des brins de paille et du foin pour en faire un nid. Deux ou trois fois par an elley met has cinq ou six petits, quelquefois davantage, et elle en prend soin pendant six semaines on deux mois, Quand tho out atterier, auquet, dans le premier age, il ne donne qu'un pied de profondeur. Change amme il Tagrandi, de manière que tecnit dun vient suntair s'autre en entre parqu'i cui pendant de manière par celle de profondeur. Change maie il Tagrandi, de manière que tecnit d'un vient suntair s'authore en drere plançtà c'un pend (c'et celle d'un vient laurier les commissions de la grandie). Le c'et deductife entier y compris toute les cervous, a quelquéels intot ou tris peta. 2,399 3-2,48) de disonétre.

Pendant toute la belle saison les hamsters s'occupent exclusivement de remplir leurs magasins, et pour y apporter leurs provisions, consistant eu grains sees et nettoyés, en épis de blé, en féves et en pois en cosse, etc., ils se servent de leurs abajones, qui penvent contenir plus d'un décilitre (un demi-verre) de grains nettoves. C'est ordinairement à la fin d'août qu'ils terminent cette opération, après quoi ils s'occupent de nettover leur récolte, de jeter au dehors, par le combuit oblique, les pailles, cosses, balles, et grains avaries. Ils bouchent ensuite toutes les ouvertures de leur terrier avec de la terre gâchée, et avec tant d'intelligence qu'il serait fort difficile de reconnaître leur habitation, si, comme je l'ai dit, la butte de terre entassée devant le trou oblique ne la dénouçait pas. Ils passent la manyaise saison dans leur domicile, où ils emploient tout leur temps à manger et à dormir. Il en résulte qu'au printemps ils en sortent beaucoup plus gras qu'ils y étaient entrès en automne. C'est dans cette dernière saison que les navsaus se mettent en quete pour découvrir l'habitation des hamsters. Ils l'ouvrent avec la pelle et la pioche, tuent l'animal pour en veudre la fourrure, et s'emparent de ses provisions, qui souvent contiennent deux boisseaux (2 décal, 602) de très-bons grains.

Le lausster, malgre l'intelligence qu'il déploie pour faire ses approvisionneuts, n'en ou laps moins un aintuil brête, incapable de Sappirvisier asser pour reconnaître la main qui le uourrit, et d'une fercetie d'autant plus érrage qu'ilen ne résulte pas de ses besoins, uneis vilum énéchamerée innée. Si l'un d'eux, presse par le danger, se fourroie dans le terrier d'un autre, il est aussiét assist, presse par le danger, se fourroie dans le terrier d'un autre, il est aussiét assis, caragét est dever. La ferendle même d'epsergne pas omité s'il n'el ses oin de se ausrer promptement après l'accouplement. Lorsque deux haussters se renoutrent dans un champ, la roumencent l'un et l'autre par vièle leurs als-jones avez leurs paties de févant, ce qu'ils fant tonjours quand un danger le semeze, pais lès chement il mus l'abert, es fatteris acourance, et le viluqueur étateurs de l'autre de la fait de la courance, et l'est significant de l'autre de l'autre

Le Sagan (Correlus orenerum, Dann. Mus oversome, Past.), legerement plus grand que le campagnol cummun, a trois popes huit lignes (0,099) de Jungueur, el sa queue a dix lignes (0,925). Il a le corps très-racrourri ; son peloge est d'un cendré blanch dre en dessus, tres-blanc en dessous, aiusi que les poits de sa queor, qui est plus longue que dans les autres espères ; ses urcilles sout arrondies, pubescentes, grandes el pandtres, sa léte est oblongue, à museau pointu, son nez rougeaire et pubescent ; le pouce des pieds de desnut est ougnicule. It habite les campagnes sablonnenses de la Siberie, près de l'Irfisch. Le noite vil dans nu terrier de phairsurs mètres de longueur, au fond danuet il se fait un nid avec des rarines de l'elyme des saides. Il se nourrit principalement des graines de l'asiragale adragant (Astragalus tragacunthosdes), el ne sort que la nuit de son terrier. Il est trèsoséchant, se renverse sur le dos pour se defendre des dents et de la griffe contre ses enuemis, i l ne s'apprivoise jamais. La femelle fait emq petits change fois, et probablement deus portres

Le Par (Circles pheno, Drox Man pheno, Par L.) val de la prantiera di arrapposal com min. Il a tival ponce ciesi plane (10/21) plane (10/21) de la manual di arrapposal com min. Il a tival ponce ciesi plane (10/21). On plane ci del manual prantiera del manual di arrapposal producio con proposal con el manual con continuo continuo

Le Hacm (Cricelus migramelus, Dasa, Mus migratorius, Patt.) a trois ponces de lougueur 0,081', non compris la queue, qui a buit lignes (°,018 . Son uez est arrondi et un neu velu. fendu en deus par un sillon; ses abayoues sont très-grandes; son pelage est d'un gris condré en deisus, blanc en dessous, ainsi que le museau, le pourlour des narines et les pieds ; les oreilles sont nues et échancrées. Il habite la Siberie, a l'est du Jatk. Les Cosagnes de cette contrée prétendent qu'il émigre la nuit, en trauses considérables que les renards suivent pour s'en nourrir; mais ce fait, si contradictoire avec les habitudes des autres hamsters, merde d'être confirmé, et doit pent-être s'appliquer au campagnol social (.trricola socialis), s'il est vrai-Le Haustes on Sungane (Criceles songares,

Le HARSTER DE SUSCERE (Crirches songeres, DESE, Min Songera, Palli la freis pouces, 0,081) de longeur, non compris la queue; sa tele est rumansée, son musean obtus; ses oreitles sont ovales, susceptibles de se plisser; nan pelage est cendre sur le dos avec une ligne dossale no reles flancs soul varies de blaur et de brun : le veutre est d'un blanc por ; le corps est trapo, et la queue très-rourie. Il habite les deserts de la Siberie et les steppes de Barabensk, près de l'Irtisch. Le site qu'ils preferrut, dit l'allas, est un terrain aride, sablonneux et safin. Au milieu de min, il découvrit le terrier d'une femelle qui avait sent petits encore avengles. La chombre dans laquelle on les trouva etail tapissée d'herbes sècles el de racines lices, el contenuit en ootre un petit appruvisionnement de siliques d'alysse de montagne et d'els n e des sables. Les petits vecurent trois mois de pain et de toute sorle de graines; ils étaient si familiers, qu'ils numeraient dans la moia; ils junaient le jour et ne dornaient que la mit, Leur vois etait race. et, quand ou les tourmentait, ils ne faisaient que piper comme une chauve-souris. Leur urine etad Ires-feitde. Ils mourneut de gras-fondu, en noût,

I, Onome (Lefectus forumentus, Dasw. thus forumentus, Part. Forumentus monides, Vissonere. Il researche and the model of the subsequentus of the subsequentus and the model of the subsequentus and language and model of the forumentus of the subsequentus and the

les plaines de l'Irliche et de l'Oby.

Le Hastras anomes (Crarlos parintar, Ratra), de rous, avec touriron dis bandes traus verses noires sur le dos; le sombres sont marquères de quedques ra-pres noires; la queue, un peu plus curare que le corps, de ilines, annelere de unir; les absojours sont pendantes; les urvilles sont courtes, ovales et un peu algués : les yeus sont l'ès-petits et le corps trapu. Il babie les prairies du Keutocky.

Le GLASQUE (Gerrelus egeneus. - Mas ega neus. Nun. - Lessa est de la grandeur du muiol et lui ressemble; ses ureilles sont plus arrondies; sa queue courte est a demi velue; il a quatre doigh aux pieds de devant et carq à ceux de derrière : son pelage est d'un pris bleuitre eu dessus, blanc ou blanchitre en dessous. Ce petil nonnal, Irès-limide, babite le Chili. Il se creuse un terrier formant une galerie de dix pieds de profondeur, le long de laquelle régueut, de chaque côte, sept magasius qu'il remplit d'ognous de plantes fuilbruses. Dans la sasson des pluies, il ne quitte pas sou habitation, et se nourrit de ses provisions avec la precaution de commencer par les premières rantassces, et aiusi de suite. Chaque terrier contieut une famille avec les six petits de la dernière porlée pés en autoninc ; ceux de la première, nes au printemps, quittent le terrier à l'âge de cinq

18° Gavan, Les SACCOMYS (Soccomys, Fs. Cax.) and vingt deals, sevoir : quatre incisives, jus de cansues, buil molaires en hant et buil en bas, la première molaire ajant une large réhancrure auguleuse au côte interne, et au milieu decette échancrure une portinn circulaire qui lieut par l'emait; tous les pieds sont armés d'ontets auntogues à ceux des taupes.

Le Succavi a Avritorania (Succaring mathophaity, F.E. C.R.) Perdudostone thermite, S.X.; Mer berga ing. Suxw. Soccuphinus bergarins, Kunlipfolotions form, Raiva, Aerong remitlensis, Company and the ingressioner this loty is a queen cell longer and the ingressioner this loty is a queen cell longer and the ingression of the company cell control of the company of the company of the reliance pied; son pelage end d'un faure unitrem. It habite be bords du lie Superiour, en termi, til habite be bords du lie Superiour, en fermi, til habite be bords du lie Superiour, en control of the control of the control of the prints of the region in terrier, et a control de

19 Gasar. Les GEOMYS (Gromps, Rars.) ont probablement le même a stême deathire que le genre précédent; ils ont eins doigts onguiculés à chaque pied, les ongles de ceux de devant très-longs; leur queue est roade, nue, ce

qui les distingue des hamsters. Le Growns us rais (Geongs pinells, Rara). rst de la taillé d'un rai ordinaire; so queue, enlèrement une, est plus courle que son corps. Il babile les forêts de pins de la Géorgie, en

20' Givara. Les DIPLOSTO MES (Diplottume, Il arts.) out le même système dendaire que les soccomys; leurs deuds incisires soul sillonnées; leurs abajones soul très-grandes, attégnant en arrière [squi' qui tejantes; leur corps est ej. lindrique, sans queue et saus orcilles; les yeux soul couvertz de poiss, et ils u'oul que quatre dugits à chaque pied.

Le Discovious na see (Diplototomi atto, Bas), a cimpionese deuni de longueure (n. 46); sim petinge est blane. Il bublite le Missouri, Si reclucient le genere (diplototine de Malineague i a lescouri le genere (diplototine) de Malineague i a li fandra y resporter son Diplototom farm, que jui proviolerement place comune simple varieté a petinge firma avec les accounts antiquolite. Dans le caso di Rafineupue ne serait tremps, il fandra, a ut contraire, reporter le diplotome de non de Malineague (diplotome de non de non

Sarringo niso.

21' Ganas, Los HÉTÉRONYS HI-tromps,
Those join probablement le meme système ofentros in probablement le meme système ofenrectain. Canune les précedens, il toni des absjones, mais ils oni les formes genérales des rais,
et, comme ches ces desfriers, lear queue cei
ceilleux et presque me ; ils resembleet aux raiceilleux et presque me ; ils resembleet aux riceilleux et presque me ; ils resembleet aux riceilleux et presque me ; ils resembleet aux etceilleux et presque me ; ils resembleet aux etceilleux et des plauntes palsité grift cent dur et

te dou; leurs plets ont six caltoiries en dessoux
et implicités, dont l'interne et les petit.

L'HITTRORIS ANOMAL | Heleromys Thompso-

nii. Luss. Circitus numudus, Juss. Met ammins, Thorst, old de la talied ur al orisinations, Thorst, old de la talied ur al orisitative; non pelage est d'un brun marrou en d'auguillous lunccolos, flus, entremeirà de poislins; la queue est cimilione arec quelquepe poisepars, noirière en dessus; sa téce est pointueel es a bouche l'ar-petite. Il labalei l'ide de la Trinité, aux Carulbes, et l'on suppose que ses survardoctrent devie en mone que certice de hapusters.

Tous les genres qui vont suivre manquent d'abajours,

22 Grant Les O'TOMES (Grange, Pac. Ca.).
22 Grant Les O'TOMES (Grange, Pac. Ca.).
31 seèce devels, assoir ; quaire incisives ; point
and seèce devels, assoir ; quaire incisives ; point
and seèce devels, assoir ; quaire incisives ; point
per de traindres sant leur comme formé de lemmes transtresales un peu acquise, lormé de lemmes transtresales un peu acquise, lormé de lemmes transtresales un peu acquise, lormé de deux pour la seconde, et de
la permière, de deux pour la seconde, et de
quatre pour la troilème; je sa infraéreures ont
moint de largeur, et leurs inmes, moins arquises,
un au montre de quatre pour la première, et

de dent pour charune des deux dernières. L'Oronz ne Bravra (Ormoya Brutati). Leux,) et iniq pouces neur lignes (0,138) de longueux, non compris la queue, qui a deux pouces et deux (0,0%); ceilec- cie annéve de posiroides, rares et dura. Son préage est d'un gris jumalire en dressas et d'un blone sale en dessons. Cet anisual bahile l'Afrique méridionale, et. à la queue ers. Il la beuxoum d'analogie de

farme area notre surrando.

L'Orows no Car (Otongs notinafrular,
L'Crows no Car (Otongs notinafrular,
sta laille un peu plus grando; il a six pouces, et
emide longque no (1/16), non compris la speuce,
qui cal longue de Irois pouces et quart fig.080,
Son petige et di cun gris farme en dessue d'un un
gris blanchirre en dessons. Il balide le cap de
Rouse-Essyringen.

Somie-Lapyratice.
25' Gazza Les RATS (Mar, Lax.) oni scize
decui, sarvir: quatre lurchives; polar de canimes; ais molivres en bard ei sia en bas, a conroume labercacleus; les pleds de devant soni
pours; les ploits de devines con que que pours;
les ploits de derivire cos dem didat sone
paimes; les polits du dats sont quelquecées roides
plats, ou épicans; la queue est plats on moins
longue, precque mue, précentiant des rangées
transversales l'ive-mondreueus de plicit seculités,
de désons lecquefles sortrat des pois; quelques
des étées le termine par un fiscous de poisi.

Nous diviscrons les rais en deux sections; la première comprendra les espèces sans épines.

Le Bay ounsairs jibs rathus, Lix.) est trop généralement connu pour qu'il soit besoin d'en donner une description détailée. Sa laille tient le milieu entre le mulst et le surmulot ; il est unirâtre en dessus, et d'un cendre lonce en dessous ; des petits poils blunchâtres lui couvrent tale reputation par les incommodités qu'il cause le dessus des p'eds. Cet animal s'est fuit une fa-

Buffou crovait que le rat était originaire d'Europe, et qu'il avait été transporté par nos vaisseaux en Amérique; et cependant, le aeul fait que cet animal était tont à fait incount aux anciens écrivains anrait du l'éclairer sur cette errenr. Le rat, au contraire, est indigéne du nouveau continent, et n'a été introduit sur le nôtre qu'à la fin du moven âge, c'est-à-dire à l'époque des premières navigations d'Eurone en Amérique. Cet animal est omnivore, et mange également des fruits, des graines, de la chair, des insectes, etc. Il habite nos maisons, où il fait un dégât qui le rend fort incommode ; non-seulement il attaque et gaspille toutes les substances alimentaires, mais encore il ronge la laine, les étoffes, les meubles; il perce les bois de charpente, fait dea trous dans les murs, se loge dans l'épaisseur des planchers, dans les vides de la charpente on de la boiscrie, y établit ses magasius, et y transporte tout ee qu'il peut trainer. L'hiver il cherche la chaleur et établit volontiers son domicile derrière les cheminées, aur les planchers d'écurie, dans la paille, le foin, etc. La nuit, et même en plein jour, s'il n'enteral aneun bruit suspect, il sort effrontément de son trou, se glisse partout et partout fait autant de dégât qu'il en peut faire. La feuelle met bas plusieurs fois par an, et chaque portée est ordinairement de quatre à cinq petits. Il en résulte que ces animaux sont toujours fort nombreux, et que malgre les chats, les pieges et le poison, il est fort difficile de s'en débarrasser. S'il est poussé par la faim, le rat pénètre dans les poulaillers et les pigeonniers, perce on brise les œufs pour se nourrir des petits qu'ils contiennent, et même quelquefois il tue les jeunes lapins, les ponssins et lea pigeonneaux. Lorsque ces derniers ont la gorge pleine d'aliments, il leur perce le jabot pour manger les graines à moitié digérées qui en sortent. Ce ne sont pas la cependant les plus granda ravages qu'on lui reproche ; il paraît qu'eu creusant les vieux plâtres et les mortiers, il vient à bout, à la longue, d'ébranler les constructions les plus solides. « C'est surtout, dit Buffon, dans les vieilles maisons, à la campagne, où l'on garde du blé dans les greniers, et où le voisinage des granges et des magasina à foin facilite lenr retraite et leur multiplication, que les rats sont en si grand nombre, qu'on serait obligé de démembler, de déserter, s'ils ne se détruisaient eux-mêmes; mais nous avons vu par expérience qu'ila se tuent, qu'ils se mangent entre eux pour peu que la faim les presse, en sorte que, quand il y a disette à cause du tron grand nombre, les plus forts se jettent aur les plus faibles, leur ouvrent la tête et mangent d'abord la cervelle, et ensuite le reste du cadavre; le lendemain la guerre recommence, et dure ainsi jusqu'à la destruction du plus grand nombre. »

Le cat est aussi courageux que feroce; il se défaud hardiment courte les chats, les blettes el les surmulots, et si sa force ripondat à son courage, il sortirait toujours vainqueur de la lutte. De tous ses ememis, le plus terrible pour lui est le surmulot, parce qu'iyant tous deux les mêmes goûts et les misen labilitates, la se reucontreut fréquemunent et jamais impaniement. Aussi, dépuis 1750, époque oût es armuntot nous a cié apport de l'Inde, le nouthre des rats à dinimine dans la mière progression que celui des surmulots a augmente.

Aujourd'hui ces ilerniers sont beaucoup plus communs que le rat ordinaire. Quelques naturalistes out attribué aux rats une singulière prévision : ils disent que ces animaix eonnaissent parfaitement quand une maison menace ruine, et qu'ils eu décampent toujours quelques jours avant qu'elle s'écroule. Ce qu'il y a de certain, et je le sais par ma propre observation, c'est que ces animaux voyagent par troupes assez nombreuses, pour quitter une localité et se rendre dans une antre plus ou moins éloignée. « Les rats, dit Buffon, sont aussi lascifs que voraces : ils glapissent dans leurs amours et crient quand ils se hattent. Ils prénarent un lit à leurs petits, et leur apportent bientôt à manger : lorsqu'ils commencent à sortir de Jeur trou, la mère les veille, les défend, et se hat même contre les chats pour les sauver. Cette espèce, qui se trouve dans toute l'Europe et en Amérique, offre quelquefois des individus alhinos, c'est-à-dire tout blancs, mais plus rarement que dans les souris. «

Il y a quelques annèrs que M. Thénard a lu à l'Académie des Sciences une note sur le moven de détruire les rats et les antres animaux malfaisants qui habitent les murs des maisons, à l'aide de funtigations d'hydrogène sulfuré. On commence par lougher tons les trous, puis on ouvre ensuite cenx qui sont le plus fréquentés par ces animaux. Alors on applique l'appareil, qui consiste en une corpue de verre dont on lute exactement le goulot à l'entrée de ces nouvelles ouvertures. On y introduit ensuite, par une tubulure, du sulfure noir de fer, puis ou y verse avec précaution, pour éviter l'explosion, une certaine anantité d'aeide sulfurique étendu d'eau. Il se fait aussitôt un dégagement d'hydrogène sulfuré, qui pénètre par le trou dans tous les recoius où les rats se cachent, et les fait perir en pen de temps.

son corps. Elle a une variété albinos assez com- peu près partout.

La Sorais (Mus muscadus, Lin.) est d'un gris mune. La souris est originaire d'Eurone, mais naiforme en dessus, passant au ceudré en des- us vaisseaux l'ont fransportée dans les autres sous, assez velue; sa queue est sussi longue que parties du monde : aujourd'hui on la trouve a

Elle multiplie beaucoup; la femelle fait plusieurs portées par an, chacune de six à huit petits, et elaque petit se reproduit à l'âge de trois mois. Quinze jours après sa naissance il est assez grand pour quitter sa mère et chercher lui-pième sa nourriture. La souris est un petit animal assez joli, avant la physionomie line, l'œil vif, la tournure dégagée, et les mouvements alertes. La ténuité de sa taille lui permet de se glisser par les moindres trons; aussi la rencontre-t-on dans des lieux où l'on serait embarrasse de s'expliquer comment elle est entrée. Elle dégrade les murs les plus solides en s'y frayant des passages; elle perce les menbles du bois le plus dur pour y pénètrer, et ce sont là ses moindres dégâts. Animal rougeur par excellence, elle coupe, réduit en poussière tout ce qui tombe sous sa dent. Elle attaque le linge dans les armoires, les livres dans les bibliothèques, les marchandises de tous genres dans les magasins. Toutes les substances alimentaires sont à sa convenance, et elle parvient toujours à pénétrer dans les lieux où on les a renfermées. Le pain, le lard, le beurro, le fromage, le sucre, les confitures, les fruits, les farines, les graines, et même la chandelle, sont les objets ordinairement les plus recherchés par elle; non-seulement elle

RATS.

les entanne et les cousonnuc, mais encore elle les salit et leur communique une odeur désagréable. On en a vu pousser la hardiesse jusqu'a entamer le lard de cochons vivants, pendant leur sommeil. Lorsqu'une ou plusieurs souris attaquent un objet d'une certaine grosseur, par exemple un pain, une pièce de lard, un fromage, elles commencent par y faire un trou assez petit, pour gagner le dedans. Alors elles s'y étaldissent et rongent toute la substance intérieure de l'objet, en ne laissant qu'une légère croûte extérieure, qui suffit pour masquer les décâts dont on ne s'apercoit souvent qu'an moment où l'on veut faire usage de ces objets. « La souris, dit Buffou, a le même instinct que le rat, le même tempérament, le même naturel, et n'en diffère guère que par la faiblesse et par les habitudes qui l'accompagnent; timide par nature, familière par nécessité, la peur ou le besoin font tous ses mouvements; elle ne sort de son tron que pour chercher à vivre; elle ne s'en écarte guère, y rentre à la première alerte, ne va pas, comme le rat, de maisons en maisons, à moins qu'elle n'y soit forcée, fait aussi moins de dégâts, a les mœurs plus donces, et s'apprivoise jusqu'à un certain point, mais sans s'attacher. Les chonettes, tous les oiseaux de nuit, les chats, les fouines, les belettes, les rats même lui font la guerre; on l'attire, on la leurre aisément par des appats, on la détruit à milliers : elle ne subsiste enfin que par son immense fécondité, « C'est sans donte pour délivrer nos habitations des souris que les premiers chats ont été apportés des bois pour être élevés en domesticité. On a voulu se délivrer d'une incommodité grave par une autre qui l'est un peu moins, et on y a réussi jusqu'à un certain point, car non-seulement les chats prennent et mangent les souris, mais encore ils les écartent de la maison par leur seule odeur.

sa queue est nue, presque de la longueur de son quel il fait une guerre d'extermination.

Le Sumunor (Mus decumenus, Part. Le Sur- corps. Il est originaire de l'Inde, et. comme molot et le Pouc, Burr.) est d'un quart plus nous l'avons dit, il n'a été observé en France. grand que le rat nedinaire ; son pelage est d'un pour la première fois, qu'eu 1750. Aujourd'hui gris brun roussilre en dessus, blanc en dessons: il y est beaucoun plus common que le rat, ap-

Le surmulot, plus fort et plus féroce que le rat, est aussi plus incommode par les dégâts qu'il peut faire. Comme lui, il habite les maisons, mais il en sort assez souvent pour aller faire des excursions à la campagne, et. s'il y trouve aisement à vivre, il s'y fixe pour toute la belle saison; dans ce cas, il se creuse un terrier où il porte quelques provisions pour se nourrir pendant les jours de pluie et d'orage, Toute son occupation est de chasser au menn gibier, et son voisinage devient funcste aux jeunes faisans, aux perdreaux, aux cailles et autres oiseaux ; il attaque même les jeunes levrauts et les jeunes lapins, et souvent il s'établit dans leurs trons après en avoir chassé le père et la mère. Il s'est tellement multiplié dans les voiries de Montfaucon, qu'il menace, si on detruisait celles-ci, d'envahir tout un quartier de Paris, où il porterait le ravage. Rigoureusement omnivore, il se nouvrit indifférenment de chair vive ou corrompue, de fruits, de graines, et de toutes les substances alimentaires. En automne, il regagne les habitations et y commet les mêmes dégâts que les rats, mais, de plus, il se glisse dans la basse-cour dont il dévore les jeunes oiseaux après leur avoir préalablement sucé la cervelle, et il y attaque les jeunes lapins et les cochons d'Inde. Aussi conragenx que méchant, il se défend avec fureur contre les chats, et lorsque eenx-ei sont encore jeunes, il parvient assez souvent à leur échapner. Onelle que soit la puissance de son ennemi, il ne se rend jamais sans comhattre, même contre les chiens. Lorsqu'un homme le poursuit trop vivement et lui fait perdre l'espérance d'échapper par la fuite, il se retourne, s'élance sur la main qui le frappe, et lui fait de eruelles morsures. Les eliats ont pour lui de la répugnance, et ne l'attaquent que très-rarement; si l'on vent s'en débarrasser, on ne peut ilone employer que les pièges et le poison. Du reste, il donne assez faeilement dans les embûches qu'on lui tend. Cet animal aime assez s'établir sur le bord des eaux, et il nage avec la plus grande facilité, quoiqu'il n'ait pas les pieds palmés. La femelle produit trois fois par an, et fait chaque fois donze à quinze petits, quelquefois jusqu'à dix-neuf.

Le Musor (Mus syleations, Law) est de taille courte que son corps. On le trouve dans toute

morcone entre celle du rat et de la souris. Son l'Europe, et, par sa prodigieuse multiplication, pelage est d'un gris roussaire sur le dos, blan- il devient quelquefois le Béau de l'agriculture, châtre sous le ventre ; sa queue est un peu plus en détruisant les semences ou les cécolles.

Ce petit animal babite de préférence les terres seches et élevées, à cause de la facilité qu'il trouve à y établir son habitation. Barement il se donne la peine de ereuser lui-même son terrier, s'il trouve un trou de taupe ou de musaraigne à sa portée; quelquefois même il s'empare d'un trou tout fait sous une sonelle d'arbre. Dans tons les eas, il arrange sa demeure pour l'approprier à ses habitudes. Pour cela, à un pied (0,525), plus ou moins, de l'entrée, il établit une première chambre, qui doit lui servir d'habitation ainsi qu'à sa famille. Il creuse tout à côté une autre chambre, qui devient son magasin. S'il se trouve une grande eavité dans un tron dont il se sera emparé, elle deviendra la chambre aux provisions, et il se ereusera son appartement à côte; d'où il résulte que le magasin se trouve souvent beancoup plus grand qu'il serait nécessaire pour son usage, ce qui ne l'empéche pas de travailler à récolter des grains jusqu'à ce qu'il soit plein. Ces grains ne peuvent pas être entièrement consommés par lui dans l'espace d'un hiver; ils pourrissent, et c'est autant de perdu pour lui et pour les enltivateurs. Heureusement que le mulot ne ramasse des graines de céréales que lorsque les fruits secs lui manquent dans les bois, et que le plus souvent il ne remplit ses greniers que de glands, de noisettes et de faines, dont il entasse plus d'un décalitre dans les années favorables. Il fait surtout un tort considérable an semis forestiers, car il s'y rend par milliers pendant la unit, suit exactement les sillons de la charrne, et déterre les glands ou autres graines un à un. Dés que les froids se font sentir, il se retire dans son tron, où il vit grassement de ses provisions, mais il n'en bouche pas l'entrée, et de temps à autre, quand il fait une belle journée, il en sort pour aller faire un tour à la campagne. Se l'hiver est très-long, que les mulots aient vidé leurs greniers, et que la famine se fasse sentir, les gros commencent par manger les petits qui habitent avec enx dans le terrier, puis, quand ils ont dévoré leur famille, ils sortent de leurs trous et vont attaquer leurs voisins. La guerre devient bientôt générale, et ils finissent par si bien s'entre-détruire les uns les autres, que l'on est quelquefois trois RATS.

ou quatre ans sans en voir dans des localités qui en etisient précidenment infuésirés. Buffon à fait me singulière expérience sur la férordie vorace de le férordie vorace à ferordie vorace à main; m) que quart d'heure, il) en est un qui servit de pâture aux autres, le lendemain ist quart d'heure, il) en est un qui servit de pâture aux autres, le lendemain ist sent partie de lendemain autres, et nin, an unter, et nin, an un

Le Ray nari (Muz sorieinus, Hans. Le Rot à mazenu profonge, ile quelques naturalistes! a de l'analogie avec le rat des moissous, mais il cu differe par son aumean allonge; son pelage cui d'un gri; sumaitre en dessus, blanchâtre ru dessous; ses oreilles sont orbivistalires et velues; sa queue est assal longue que son corps.

Le Ryt o'Istavne (Max islandicus, Times.) a le pelage noirabre sur le dos, gris sur lost resele du corps, avec des faches james sur les flanes; la queue est privoque me, à écailles vericillees, et à peine plus longue que le corps, il a été observe en Islande, par Thienemann

Le Bar nes nouscess (Mus mes-orius, Snaw. - Duan.) a deux pouces Irois lignes (0,061) de

longueur, non compris la queue, qui est légèrement plus courie que le corps; son pelage est d'in gris de souris neté de jaunille en déssus, le desson du corps et les pseds sont blanes, il habite les champs cultivés et rocailleux, en Angéterre.

Le Servic ou Rax a name (Ams oguerinz, Patta, — Giva, le dem pources dir lignes (0,077) de longueur, non compris la queue, qui a un per plus de la moitife de la longueur totale du corps; son pelage est d'un gris l'erragieure; gériral, avec une ligne noire et diroite sur le dos. Il habite la Siberie, la Russie, et le mord de l'Alfernague, oir, dans de cerclaines amires, il counnet broncom de déglés faus les moissons.





Le Water non

Le MULOT NAIN Mus compestris, Fa. Cov. Le Mulot nain ou Mulot des bois.

Est un pen plus petit que le précèdent; sa queue, plus longue que son corps, le dépasse de quatre lignes (0,009); les poils qui le convrent sont d'un gris ardoisé à leur naissance, et fanves à leur extrêmite; le dessons de son corps et ses quatre pieds sont blancs; ses moustaches sont noires. On le tronve dans toute l'Europe tempérée, comme en France, dans les champs, à proximité des villages. Ce petit animal habite un terrier, mais, néanmoins, il fait son nid dans les hautes herkes des prairies ou dans les bles, quelquefois dans les fuissons touffus. Dans tous les cas, ce uiul est suspendu aux tiges des graminées on des arbustes, à une hanteur suffisante pour n'être pas atteint par l'humidité de la terre, lors des pluies. Il a la forme d'une bonle de la grosseur des deux poings, et il est tissu en herbes seches, fines et solidement entrelacées. La femelle y pénètre par un très-petit tron ménage sur le côte; elle y met bas de cinq à sept petits.

Le Suistan (Mus sublifie, Mus rague, et Mas betalimes, Past, Le Rol subbil. et le Rat ragational des naturalistes) a de l'analogie avec le rai fauve de Sibérie, Mus minutus, mais ses oreilles et sa queue sont plus longues; son pelage est fauxe ou cendre en dessus, avec une lique noire sur le dos; ses orcilles sont plissées, et sa queue est plus longue que son corps. El a plusirurs varietés de pelage. Cette espèce, trescommune en Tartarie et en Sibéric, sime à se tenir sur les arbres, où elle grimpe avec facilite.

Le Ray valva | Mus minutus, Patt. Le Rol ferragineux de quelques naturalistes) est de moitié natius grand qu'une sonris; son pelage est ferrugiueux eu dessus, blanchd ire en dessous : son museur est peu allongé, el sa queue est plus centre que son corps. Celle espèce habite les champs cultives, en Russie et en Sibérie, et s'assemble en grand nombre sous les gerbes de

bdd Le Rer a grete mentour (Mus dichrarus, Basis, Le Rat de Sicile des naturalistes a buil pouces (0,217) de longueur; son pelage est fauve, mélangé de brundire en dessus el sur les côlés ; la tete est marquée d'une bande brunêtre ; le ventre est blanchâtre; sa queue, de la longueur de son corps, est anneire, riliée, lutanc en dessus, blanche en dessous et un peu tetragone. Un le trouve dans les champs cuttivés, en Sieile,

Le Ray Chart (Mas gigantens, Hanew. -Dusn. Mus settler, Huasr, Mus malabariens, Pars.: a freire pouces 0,3528 de longueur, non compris la queur, qui est de même longueur, son son petage rel d'un brun obscur en desous, gria en desous, avec les paties nuives : la queue est legérement couverte de poiss. Il habite les charque eullives, près des habitations, no Besegale, au Malabar et à Java. Il vii d'uns des fes-

riers et se nouerit autant de fruits que de graines. Le Ray na Jyvi stése joronna. Dassa, est de la laitté d'un termolo; son petage est d'un branroux en dessus, avec les pieds blanes; sa queue, plus courte que le curpo, est assez vetue. Il habite (Tile de Jaya.

Le Ruy on Senura (Was annotrensis, Rusrus) a dit-seph pouces de longueur 0, 1003, non compris la quece, qui en a si (n/62), et qui est evailleuse, nuc, lertularée en pointe mouses; son pélage est roide, d'un gris hrun sur le dous sa tête est courte, d'une réside plus chirc. Cette spaces hobile Sumatra; elle vit dans les baies de lumbuos, dont élle mange les racions

Le Cauco (Mra zeruro, Patt.— Desa) est à peu près de la talife du surraniot; son pelage est d'un gris fonce metangé de rosustier sur le dou, plus clair sur les flancs, d'un cendre blauchêtre en dessous; ses pieds sont à éconpaleux, d'un blanc sale Il balife la Sibérie et la Mongolie, Pendant la belle saison il se palai sur le bord des enux, mois en hiver il se retire dansles balitations.

Le Rav a aaspas (Mus finculus, Evans.) est d'un brun gris en dessus, d'un gris clair en des-

sous ; ses socilles soul d'un gris pune, avec un grande tache noire près de chaome; il a que jud dissume lique etroite, noire, depuis la majur jud il la queue, et deux autres lique laterate noine finuces et un peu oblique; sa queue et aussi luigue que sou corps. Il habite entre Orent-beurg et Bakkara, sur le lord des ruissemme.

Le Bay sa c'Isna (Mss Indices, Franz -Dass, la les occilles grandes, presque mue; sa taille est à peu près celle d'un surmolot; son pelage est d'un gris roussaire en dessus, et grisière en desson; sa queue est un peu moins longue que san corps. Cette capèce se irouve à Pondichère.

Le Bar o'Alaxannar (Max obsenderius; Geory,—Dava, 1 est d'un gris roussitre en desau, rendré en dessous; les poils les plus lungde son dos sont aplaits, fasiformes, stress sur une de leurs faces; sa queue est d'un quari plus longue que le corps. Il habite l'Egypie.

Le Barron Dovava (Man Domoroni, Losa), a te pelager dim, Boure noire, varie de rendre, avec irois raises plan clairen sur le dive, as quene ed une longueur medicore, legi-renemi poinle. Rar varia: Mora strictar, Lav. More overnitis, Sain el em la pee plus peril qui oni souris; son pedage cei d'un gris roux en devaus et marque d'une dousaine de lignes begil utilisatebranches, avec quesques petites techos de la son copes, On le Frouve aux lindes oviretales-





Le Rie de Barbarie.

Le RAT DE BARBARIE | Mus barbarus, Lis. |

Cette jolie espéce se distingue aisciment des précédentes en ce qu'elle u'à que trois doigts aux piels de devant, ce qui a fait douter quelques naturalistes qu'elle appartint au genre rat. Elle est d'une taille un peu plus petite qu'une souris; son pelage est bruu en dessus, unarque de dix lignes longitudinales blanchâtres. On la troure dans toute l'Afrique serbentrionale.

L'Ascous (Mar angouye, d'Assas, Mus brasiliensis, Giorze, non Dass.) a les arcélés mayennes, arrondies; son pelage est d'un brus fauveen deuss, blanchârie en dessoss, mais plus clair sous la tele et plus fouet-sous la potirine; as queue est un peu plus longue que son corps. On le trouse an Paranuss.

Le Ray acoosse trac (Mus cephaloics, Dass.) a le museau couri et la tête extrémenteur grosse; a le museau couri et la tête extrémenteur grosse; son petage est brun en d'essus, plus clair sur les côlés, et d'un blanc un peu fauve en dessous; sa queue est de môme longueur que son courie; il habité le Paraguay et se creuse des terrieradaus les chamos cultives.

Le Ray no Bassot, (Max broatflensit, Dass.)], resectable an ext commund doul it a la talke, mais ses oreilles son moins longues et as feter this courte; son pelage et ras et doux, forbrum fauve sur le dos., fauve sur les flanes, et griseu desaous; ses monstaches son noires; ta spiene est un peu plus longue que son corpo: On le fronte on Bresil.

Le Bar soix (Mus rujus, Asasa) est d'un fauve roussitre, plus fouré et plus terne sur le dos et sur la téle; le ventre est jaustire; la queue a plus de moitle de la longueur du corps. Cette espèce vii sur le bord des ceux, su Para-

guay.

Le Pilosia (Mus pilorides, Dasa.) est un peu
muins grand que le surmulot; son pelage est
d'un beau uoir brillan]; son menton, sa gorge
et la base de sa queue sont d'un blaue pur. il
habite les Autilles.

Le Rix max Caraxia (Max payrochimo, Wan or Nixwan) or do la grossore d'un forci y se uville sond grande el prospet d'un forci y se uville sond grande el prospet d'un grille part el fun grille sond el max per son par el max de la quese sond d'un rouge branz, as quence est l'exchanges. Il est travace ha fiveril, et loge sont est d'un rouge branz que est partie songen. Est travace ha fiveril, et loge sont est d'un rappe de la financia de la max de la financia de la financia de la financia de l'antie na la financia de la financia de l'antie na la financia de la financia de l'antie na la financia de l'antie de l'antie de l'antie na la financia de l'antie de l'antie de l'antie nota max financia de l'antie de l'a

Tuas dens vivent en fort bonne intelligence. Le Bar passasso (Mas darilas, Dava,) est remurquable par la hungueur de ses orcilles et la grasseur de sa léte; son pelage est d'un gris de souris en dessus, blanchdire en dessous; la queue est plus courie que le corps. Il se trouve dans les pampas de Bureus-Ayres.

LeRLY sext mans nums (Munnispiper, Down) as little grouse, mais les sereilles ourtes et arronders; il a cling ponces onne lignes (0,100 de longueur, on y comprenant la queue, qui est plus courte que le corque; om pelage est dium bran faute en dessus, blanchière en dessus; les pates sont d'un moir tres-lonce à leur extra-nité. On le tre-ave dans les chanque cultives, au Paraguay.

Le Laccas (Mus Inseha, Dosud est d'une couleur phombre en dessus, blanchière en dessus, sa lete est peu brye, son nuevan pointo, et ses monstaches sont lines et moirres; sa queue est mi peu plus courte que son corps, et ses fairses sont lanos en dessous

Le Rer sonavan (Mus nigricans, Rays). — Dasas, al cel probablement rien autre chose que notre Mus rattas. Il a six pouces (I) (623 de longueur; son pelage est noirstre en desaus, gris en dessous; ja queuc est noire, plus longer que son corps. Il babite l'Amerique septentrionale.

Le Bay and prints makes (Mas lencopus, Brink, la clinq ponces (o, 153) de fongueur, non conqués la queue; son pelage est d'un fauve brundtre en dessus, blanc en plessous; ses orvilles sont larges; sa tete est janoe; sa queue, ansiloume que son corus, est d'un brun pible en dessus et grace en dessous. Il se trouve aux États-Unis.

Les oppres qui suivent unt des poils épineux. Le Prancu, Man perchal, fant. Echquis perchal, Grove, Le Reit perchal, Berr 1 a quinze poneres (0,600 de longueur, no conquér la mue; van pelage est, en drama, d'un brun ronantire, un per play pile à la tête, parcente de poils raides; le desous est gris, et les muntaties cont nives. Cette espére habite les manous, à Possibilery, un on lui fait la clause moinair de la contraction de la contraction de la concett fort estimes.

La Sociata de Gana (Mus cabristina, Ginore, la qualre poures de longueur (6,108), nou compris la iprise, qui en a aulunt; som peluge est d'un gris cendré uniforme, compose de poisiroides et un peut épineux sur le dos, pitu chairs et plus float sur les côlés. On la froute en Favote.

2ê Gasa Les DOBS (Myozus Gst.) out stuff etnis, sovier quater incivire; point de canine; buit mobilere en baut et bail et ausumple, à ligne transversales sillattete et creu sumple, à ligne transversales sillattete et creu quatre dogis et un radianent de pooce aux piedde devant; leurs pois soul trés daux et leiv-flosleur queue est tres louges, tantél fort touffuec et mode, pued-profes papies et le pois distipues, coilui d'autres foit fieroumens à l'extrémit essecation d'autres foit fieroumens à l'extrémit essetere que est event rougers que fou masquest de execus.





Le Cair enmon

Le loir commun (Myaxus glis, Gml.)

A un peu plus de six jouces (0, 162) de longueur, non compris la queuc, qui est touffue et tries-fournie; son pelage est d'un gris brun ceudré en dessus, Manchâtre en dessous, avec du brun autour de l'ail. Il balite les juxy montueux et boisés de l'Europe, jusqu'en Laponie, et espeudant on ne le trouve ni en Angleterre, ni, je erois, daus le nord le le France.

Ce joli petit animal est extrêmement farquehe, et ne s'apprivoise jamais. Il a les mêmes habitudes que l'écurenil; comme lui, il n'habite que les forêts, grimpe sur les arbres, saute de branche en branche, quoique moins légérement, se nourrit de châtaignes, ile faines, de noisettes et autres fruits sauvages. Il se loge dans les troncs d'arbres on les trous de rochers, où il se fait, avec pen d'art, un lit de mousse et de feuilles séches. Il amasse aussi, dans son trou, une provision de fruits pour se nourrir l'hiver, mais seulement quand la saison est douce, car lorsqu'il fait froid il est plongé dans nu sommeil lettargique, comme la marmotte. Il sort de son engourdissement de temps à autre, lorsque le soleil a suffisamment réchauffé l'atmosphère, et alors il lui arrive quelquefois de sortir de sa retraite pour aller faire un tour à la campagne. Des que le froid repreud, il rentre, s'enfonce dans son nid de monsse, se roule le corps en boule, et retombe dans un état presque complet d'insensibilité. Ordinairement, peudant l'hiver, les loirs se réunissent plusieurs ensemble dans le même trou, et dorment pressés les uns contre les autres pour se communiquer réciproquement un pen de chaleur. Rarement cet animal desceud à terre ; il ne se borne pas à nue nontriture purement vegétale, et, quand il en trouve l'occasion, il mange fort bien les petits oiseanx qu'il pent surprendre sur leur nid, et lenrs œufs. Les loirs s'accompletet au mois de mai et de juin, ils font leurs petits en été, et les portées sont ordinairement de cinq. Ce sont des animaux très-courageux, qui ne craignent ni la belette, ni les petits oiseaux de proie; leurs ennemis les plus dangereux sont les martes et les chats sauvages.

Les Romains mettaient les loirs au nombre des aliments de luxe, que les gastronomes riches pouvaient seuls se permettre Ils avaient établi des sortes de garennes où ils élevaient et engraissaient ces auimaux, comme nous faisons aujourd'hni des lapins, et ils y mettaient une telle importance, que Varron a donné une méthode trés-détaillée sur l'éducation des loirs et sur l'art de les engraisser. Apicius nous a aussi laissé d'excellents documents sur l'art d'en faire des ragoûts; mais, malgré la hante vénération que nos peres avaient pour les auteurs anciens, ces préceptes sont restés pour eux et pour nous de simples théories, que personne n'est tenté de mettre en pratique. Cette répugnance que l'on a pour manger des loirs vient, sans aucun doute, de la grande ressemblance qu'ils ont avec les rats, car leur chair, sans être excellente, n'est réellement pas mauvaise et a une grande analogie avec celle des cochons d'Inde et des rats d'eau. Les Italiens, probablement moins difficiles que nous, mangent encore ces animaux avec grand plaisir, et voici comment ils se les procurent. Au commencement de l'automne, on creuse, en terrain sec, dans les bois, des petites fosses que l'on tapisse de mousse, et que l'on recouvre de paille; on y jette préalablement une bonne quantité de faîne. Les loirs, alléchés par ces fruits, s'y rendent en grand nombre, s'y établissent, et s'y engourdissent; vers la fin de l'automne on va les y chercher, et c'est alors qu'ils sont le plus gras et que leur chair est excellente.

mu, Lis. Le Level, Bury.) est un peu moins grand que le loir, et n'a guère que cinq pouces st. 155) de longueur, non compris la queue; son

Le Lisor (Myozus nitelo, Gut. Mus querci- noire, qui s'étend, en s'elargissant, jusque derrière l'oreitle; sa queue est longue, garnie de polls ras, puis terminée par une épaisse touffe blanche. It habite dans tous les climats tempérés pelage est d'un gris fauve en dessus, blanchêtre de l'Europe, et il n'est que trop commun en en dessous; son œil est entouré par une tache France, on il fait le désespoir des jardiniers.

Le lérot, que les cultivateurs appellent quelquefois loirot ou loir, est le fléau de nos vergers, de nos jardins, et surtont de nos espaliers de péchers. Il ne se contente pas de manger la quantité de fruits necessaire à sa nourriture, il en entame un grand nombre avant de se déterminer à en manger un, d'on il résulte qu'il fait de grands dégâts sans bénéfice pour lui. Il n'habite pas les bois, comme le loir, mais nos plantations d'arbres fruitiers, et quelquefois même nos habitations. Il établit son domicile dans un terrier, dans un trou d'arbre, et plus souvent dans les crevasses d'une vicille muraille. Il y porte de la mousse, du foin et des feuilles seches pour y construire son nid, dans lequel la femelle fait, en été, cinq ou six petits qui croissent promptement, mais qui ne produisent que l'année suivante. Lorsque l'hiver approche, ils se réunissent sept à huit dans le même nid, se roulent le corps en boule, et s'engourdissent les uns contre les autres. Comme les loirs, ils font des provisions qu'ils consomment pendant les temps doux, pour se rendormir dés que le froid revient. Ces provisions consistent en

amandes, noisettes, noix et graines de légumineuses, quand ils ne trouveut pas mieux; du reste, leurs habitudes sont absolument celles des luirs. Le lerot ne sort guere de sa retraite qu'à la muit tombante ; extremement agile pour grimper contre les murs les plus unis, et descendant rarement à terre, il est peu exposé à être surpris par les chats, qui, d'ailleurs, ne se soncient pas de l'attauter, parce qu'ils ne le mangeut pas et l'abandonnent après l'avoir étranglé. pent-ètre aussi parce qu'il se défend avec un courage furieux.

Le Lora og Såvegat (Myozus Conpeil, Fa. Civ. Myozus africonus, Sasw.) est plus petil que notre lérni ; les paties sont blanchitres, les oreilles un peu ovales; son pelage est d'un gris clair, legèrement jauodire en dessus et sur la queue ; les joues et les méchoires sont d'un blanc pur: le dessous du corus est blanchêtre. Il habite le Senegal et se frouve assez souvent dans jes meisons.

Doit-on regarder comme de sionales variétés ou comme des espèces, les deux Individus mi-

Le Mi aix (Myozus marinus, Dava.). Hnediffère du précédent que par son pelage d'un cendré noirêtre, nullement roussitre. Il habite le cap de Bonne-Espérance. Le Petit Lois (Monris minor) est un peu

plus pelit que le précédent ; son prisge est d'un cendré pointire en dessus, et d'un blane beaucoup plus pur en dessous. Du resie, il ressemble on precident, mais il habite le Sénégal-Le Loss parane (Munrus drops, Scare. -

Draw jest d'un gris fause en dessus et d'un blanc sale en dessous ; son reil est entoure d'une tache obscure qui se prolonge vers l'oreille ; la queue est entonrée de grands poils distiques a sa base Pent-être, comme le pensait t'a. Cuvier, n'est-ce

ou ane varieté du loir commun, mais ie ne crois pas que ce soil un lévol à queue écouriere, contene l'a dit Fr. Cuvier. Il habite les forêts de la Géorgie et de la Bussie.

Le Duce (Nonzus dequ. Lass, Scinrus deons, Gal. I pourrait bien ne pas appartrair à ce grore. Sa laitle est petite; son pelige d'un blond obscur, avec une ligne noiritre sur l'épaule. Il ne s'engourdil pas l'hiver et se loge dans des terriers. li habite le Chili. Est-ce un loir, nu

tamia, ou un campaguol?

Le Loss se Sicile (Monres sirele, Less. Musculus fragirorus, Rap.) a les oreilles mues et arrondies; la queue estindrique, citée et brune; son pelage est d'un roux brunâtre, por-

semé de longs poils bruns en dessus ; le dessous est blanc. Il habste in Sicile, où les habitants estigaent benncous sa chair, et il niche sur les Le Muscissin (Muorus maseardinus, Gal.

Was arellandrens, Lan. Le Croque-unix, Baiss.) est à peu pres de la grosseur d'un muiot nu d'une souris. Son petage est d'un fauve clair en dessas, presupe blanchtire en dessous ; sa oueuc. presque de la longueur du corps, est aplatie horimutalement et formée de poils distiques. Il habite tonte l'Europe.

Cette jolie miniature de l'écureuil n'habite guère que les forêts, surtout celles où les noisetiers sont abondants, parce qu'il fait sa principale nourriture de leurs fruits. Il loge et s'engourdit dans les vieux trones d'arbres et les trous de murailles, mais il fait son nid sur les buissons de noisetiers, entre les branches basses, avec des herbes entrelacées; il lui donne egyiron six pouces de diametre (0.462), et ne laisse, pour y entrer, qu'une ouverture dans le hant. C'est là que la femelle met has et allaite trois ou quatre petits, qui abandonneut le nid pour toujours aussitài qu'ils sont assez forts pour pourvoir eux-mêmes à leurs besoins. Aussitôt que le froid se fait sentir, ils se retirent dans un trou d'arbre où ils ont amassé une provision de noisettes, et ils s'y engourdissent à la manière des loirs. On pretend qu'en Italie se trouve une espèce ou variété de muscardin à odeur de muse; celui de France ne sent rien, et se trouve quelquefois dans nos jardins quand il y a une plantation de noisetiers.

canines, built molaires en haut et en bas, sim- its not cipq doigts aux pieds de derrière, quatre

25' Gavan. Les ÉCHIMSS (Echisage, Gross.) ples, à couronne présentant des lances franterunt ringt dents, sasoir : quatre incisives, pos de ses, reunies sieux à deux par un boul, ou isolées ; doigh aux pirels de derant avec un unoignon de posser ; leur queue est irès-longue, écalilense, presque me; leurs polts, surfout ceux des parties superieures, sont en forme de piquasite aplatis, cardes sur med e leurs faces, creatés en geatifière de l'antre, et terminée par une soie très-flue.

L'Angorra-y-Bigoin (Echimus zainosus, Dunn. L' Echimus roux, G.Cuy. Le Ratepineux, Azons a sept pouces (0,189) de longueur, non compris la queue, qui en a trois (0,081), et qui est couverte de poils courts, assez fournis pour cacher les ecailles; son pelage est d'un brun obscur, melangé de rougestre en dessus, et d'un blanc sale en dessous ; les poils du dos sont entremeles de miomanta très forts. Cel animal habite le Paraguay, et tit solitairement dans des terriers qu'il se creuse dans les savanes, sur le bord des rivières, mais dans des situations assez eleves pour que les (gondations ne paissent pas le surprendre. L'entrée de son terrier s'enfonce à penprès verticalement à huil pouces (0,217) de profondeur, puis eusuite une galerie s'etend parallélement à la aurface du sol à quatre pieds (1, 299) de distance. Ces trous sont quelquefois si rapprochés, qu'il est dangereux de parcourir les savanes sons précaution. Du reste, il parail que les habitudes de cet animal ont beaucoup d'analogie avec celles de nos rels

L'Echius aurra (Echiung tritalius, Grour-Dans, Highth chepturo, Son., Le Levia e quese derer, Bera a neuf pouces el deni (0.2%) de longueur, non compris la quese, qui a im juide (0.323). Son pelage est marros en dessu; sa téle est d'un brun foncé, avec une lipne chiule, blanche, sur le front; la queue est moire, hanche ou juine à son entrembré; la sur le dos depoits raides el pats, fongs d'un pouce (0.027). Il luide Suriano, et ses meurs sont incremos-

L'Ecanwa nocritar (Erkingy dorlyllina, lisory, — Dissa, la un peu plus de di ponces (0.271) de longueur, non compris la quene, qui cui a quolocric el deui 10,390s. Son petage est tirma, nocle de gris el de jamistre en dessui; ses llanes sont rumsdires; les polls sont seres el russdires, mais mos procriement elpineux; les deui

doigts du milieu des pieds de devant sont plus longs que les mitres, et oul des ongles plats; les ciuq doigts des pieds de derrière sont armés d'ougles longs et crochus; toute la queue est éculleuse et one. Il habite l'Amérisme méridionale.

LI ERBERTS A MOURAGON (Echings hispidus , GERTS — DESSE, I S repl poures (0,189) de fongueur, nou compris la queue, qui en a utilant, et qui est annelse et entièrement écuilleuse; son pelage est d'un brant cour, plus chire en dessous, avec beaucomp de posit épineur tris-roides sur le dost sa tête est roussitre. Il habile l'Auserisue meritidiaux plus des parties de la company de la sur meritidiaux de la company de l

que nersidonale.
L'Ectuvis souris (Echingi setoni, Giori,
— Dixa.) a environ sis ponces (0,162) de longueur, nou compris laquera, quien a sept 0,163); son poil est soyen, trei-peu nellange d'epidos, rous sur le corps, liniur en désons; es piedes sont blancs; ses larses postérieurs sont fort longa, arce les trois du mitteu presque egant entre eus. Il habite l'Amérique, naisa j'ignore quelle partie.

Le Herris on Cytown (Echinger compromise). Gentre — Bars, I a services six possor, solicità de longueur, non compris la quere. Son pleige de dus, teut de dessons di corpe soit d'un rour passon du brus sur le unite de dus, teut de dessons di corpe soit d'un levan talent per piquetta manaporta ura la léte, et don entre mubés, sur le don, de pois anneis de reun, de fame, et de brun a la pointe; se las rours, de destina de la pointe; se las rours, de devin de l'entre, et de brun a la pointe; se las rours, de diet, portreures soud comme dans le précisent, il resulte de cette conformation que cos quantités de la course et su sant. Il la-late l'au le la la course et su sant. Il la late l'Amérique medidonale.

L'Extress oinstraolot (Erbnings distiplicates, Goors - Dass.) a entroin einq pouces, (0,155) de lungueur, non compris la queue, qui en a autaut a reflecci est couverte de pobla à sa lunce el une sart le reste le sa longueur; le palque el briun sur le dos, plas clair sur les luncs, junualte en dessous, les plaquesti, qui il reistent qui au dos et à la croupe, non amerles de briun foncé et de roux. Il hubite l'Amérique méroline con est de la croupe, non amerles de briun foncé et de roux. Il hubite l'Amérique méroline.





Tears) out seize deuts, saynir ; onaire incisives : les pieds de devant out tautôt cinq doiets, tautôt pas de conines ; six molaires en hant et en bas, quatre, toujours munis d'ougles propres a fonir composées, à couranne plane, présentant des la terre. Tous ces animaux ont des mœurs inte-

25' GENER. Les LEMMINGS (Georgehar), très-courtes, amsi que la queue, qui est velue; lames émailleuses, anguleuses; les oreilles sont ressantes, dont les voyageurs se sont preoccupés-

Le LEMMING (Georgehus norvegieus. - Hipudæns norvegieus, 1918). Mus lemnus, Lax. Le Lemmina, Burr. - G. Cuy, Le Lanin de Norweac, Buss.

Est de la grandeur d'un rat; il a cinq doigts aux pattes de devant; son pelage est agréablement varié de noir et de jaune sur le dos : le ventre et les flancs sont blancs. Il habite les montagnes de la Norwège.

Ce joli petit animal vit dans un terrier au fond duquel il se creuse une chambre dans laquelle il clève sa famille; mais il n'y fait pas de magasin et n'y amasse point de provisions. Sa nourriture consiste en lichens pendant l'hiver, en herbes dans la belle saison, et probablement en racines lorsqu'il fouille la terre. Par un instinct inexplicable, ces animaux connaissent à l'avance quand il doit y avoir un hiver rigoureux, qui ne leur permettrait plus de remuer le sol glacé ni de trouver leur nourriture dans leur contrée natale, et alors ils se préparent à émigrer pour aller dans des pays plus favorisés. On a observé plusieurs fois chez eux cet étonnant pressentiment, et surtont en 1742. Cette année-là l'hiver fut très-rigonreux dans le cercle d'Uméa, et beaucoup plus doux dans celui de Lula, quoique plus au nord : ils émigrérent à l'avance du premier et non de l'autre. Il résulte de cette prévision, que leurs émigrations ne sont ni annuelles ni périodiques, et que sonvent il n'y en a qu'une dans l'espace de dix ans, tandis que d'autres fois il y en a deux ou trois dans le même espace de temps. Quand ils se préparent à partir, la population d'une contree entière se rassemble par un merveilleux

accord, et leur troupe innombralde se forme en colonnes paralleles et se met en marche en ligne droite, sans nu'aucun obstacle misse la détourner ni à droite ni à gauche. Rencontrent-ils une montagne, ils la franchissent en la gravissant : une riviere on un bras de mer, ils le possent à la nage, et si le vent vient à s'elever pendant cette traversée, des milliers de ces animanx sont submergés ; leurs cadavres, rejetés en monecana sur le rivage, empoisonnent l'air au point d'occasionner des maladies épidémiques dans les villages voisins. Ils marchent la nuit, font halte pendant le jour, et malheur à l'endroit où ils s'arrêtent, car, en quelques heures, jardins, moissons, recoltes de toute espèce, verdure, tout est détruit, et le sol reste un et rasé comme si le fen y avait passe. Beurensement qu'ils respectent les habitations et ne pénetrent ni dans les maisons, ni même dans les cabades. Aussi couragenx que dévastateurs, ils se défendent avec fureur contre toutes les agressions, soit de la part des animanx, soit de la part de l'homme ; ils cherchent à s'élancer à la figure de celui qui les attaque, ils mordent le bâton qui les frappe, la main qui les menace, et une fois qu'ils out saisi avec les dents, ils ne lachent plus qu'en monrant. Dans leur colère, selon Scheffer, « ils vont au-devant de ceux qui les attaquent, crient et iappent presune tout de même une des netits chiens. «

Les leminings ne s'expatrient pas pour aller etablir ailleurs des colonies, miss simplement pour froutre à river pendant l'hier, et retourner ensuite dans leur pays. Ces bandes prodigientes, qui, an depart, courraient la terre d'individus serres en platlanges, sont tellement diminuers au retour, n'à peine s'apreçoit-ou de leur passage. Les renants, et une foule d'autre petits mominifrest carnassiers, les suivent dats leurs migrations et s'en mourrissent exclusicient; les oiseants de proise en detronient aussi un grand nombre, et la futigue, se intempréris, les anufleages et la fain, font perér une grante partie de de cut qui retotra; c'est a peine à la centieura partie de la troupe peut regguer so, qui retotra; c'est a peine à la centieura partie de la troupe peut regguer so, pareurent comme un fient terrible, et dont il est impossible de se deliver. Comme leur appartition est subite, et que le peuple ne sait d'on ils viennent, il s'unagine qu'ils tombent du ciel avec la phile.

Le Lenning of Lapunie (Georgehou Japonicus) est un liers plus petil que le précédent ; son pelage est d'un fauve brun sur le dos, paunissant sur les fluors, et blanchêtre sous le ventre. Quelques naturalistes ne le regardent que count one variété du precedent, quaiqu'il n'est ait ni la taiffe, ni les formes, ni la contear, ui les morars, et qu'il ne se trouve pas dans les mêmes contrées. Il habite la Laponie russe, où l'autre ne se trouve januis, et il rst commun dans les regions voisiurs de la mer Blanche et de la mer Glaciale, jusqu'a l'Obi. Il emigre aussi, tantôt vers le Petzora, lautôt vers l'Obi, et de la même manière que le précedent. Sont terrier, au tieu de n'avoir qu'une chambre, en a plusieurs qui lui servent de magasius, et il y amosse des provisions consistant en lichen des rennes (Lichen ranniferment

Le Lawing of Li Base O'll 1000 (George Ros. hedros int. — Hipnderus hidsonius, Law. Mas hidsonius, Pata. Le Rad dia 104000 (et de in grosseur d'ou rai i il e rianj pouces qii. Sidto forquere, et le maile et un peu plus grand que de fernelle i il manque de oprere et il corrido per to fernelle i il manque de oprere et il corrido per per la companio de la companio de per la companio de fernelle i il manque de la companio de la fernelle i il manque de per et de la companio de per de la conformace de la grande per le Ul habite Chancingue septentironale.

Le L'asser a colcians (Georgehus forqualins,
— Hippideus (orqualins, Lass. Mus forqualins,
— Hippideus (orqualins, Lass. Mus forqualins,
Pata.) a le pelage (errugineus, avec une figue naire: sur le dos et un collier blanc autour du cou, interroupu en dessous; ses orreilles soud l'ris-courier; ses pieds de derant out tinq doight armes d'ongles mediocrement forts, excepté le pource, qu'à a cont, arrondo, un all. Il habite la Siberie et émigre aux memes époques que les

Le Lies as (Georgehus lagarus. - Hipadous togurus, Lass. Mas lagurus, Part. Le Lagure, Vice-p'Asya) est plus petit que notre eunipagnol ordinaire; sa longueur est de trois pouces buit ligues (0,1-99); il n'a que quatre ongles aux pieds de devaut, el sept vertèbres à la queue; son pelage est d'un gris cendre, avec une ligne noire sur le dos, mais il manque de coltier. Il vit en grandes troupes dans les steppes de la Tartarie el de la Siberie, el 11 est surfout nombreux dans le desert d'Irti.ch, où croit en abondance t'iris naine (fris pawifa) dont il mange les racioes. Quoique le plus petil des femmings, il est couregeus et lort, et ne eraiot pas d'altaquer les plus grandes expèces de son genre, pour les manger; aussi aucunes d'elles u'ose habiter les cautous où il a établi sa demeure. Les miles se fout entre eux une guerre à outrance, et le plus fort, après avoir devore ses rivaux, s'empare des femelles pour peupler son baren.

Le Taupis (Georgehus telpinus, - Mus telpines, Patt. Le Petit Spalez, Excett.) a cinq dorgts a tous les pieds ; sa première molaire est la plus longue; son petage varie du gris paune au brun uoir, avec l'age ; la femelle a six mamelles. Il habile les bassins méridionaux de l'Oural, et ne se trouve pas à l'est de l'Obi. Cet animal se creuse un Jerrier cumme la laupe, près de la surface du gazon, et, comme elle, il

élève de petites hulles de terre le long de ses longues galeries et de distance en distance. Il no sort jamais de sa retraite que pour aller chercher sa femrile, ou changer de contou; il se nourril de racines, et principalement des petits tubercules du phiomis lobéreux,

26 Gione. Les CAPROMYS (Capromps, DESM. Isodon, GEOFF.) onlyingl dents, savoir : quatre incisives, dont les luferieures peu comprintées sur les côtés; point de conines; huit molaires en haul et en las, prismatiques, avant leur couronne traversce par des replis d'email qui péuètreul assez profondément, et qui sont semblables a ceux qu'on voit sur la couronne des molaires des castors : les pieds de devant ont quatre doigts avec un rudiment de pouce; la queue est ronde, couique, écailleuse ; les mentbres sont forts, rubustes et assez courts. Ce genre semble être intermédisire outre les rats

et les marmottes. Le Cagm (Cauromus Furnieri, Dasa, Isodon pliorides, Sav. L'Agutin congo des Créoles de Cuba; peut-etre le Racoon de Baowsa) est de la grosseur d'un moven lapin ; il a un peu plus d'un pied (0,323) de longueur, non compris la queue, qui a six pouces (0,162; ; sa marche est planligrade, et les einq doigts des pieds de derrière sont fortement onguicules ; son pelage est grossier, d'un brun noirstre, tavé de fauve obscur dans les parties supérieures ; la croope est rousse; les pattes et le museau sont noirâtres.

Le chemi habite l'île de Cuba, vit dans les bois, et grimpe aux arbres avec la ulus grande facilité. Il a neu d'intelligence, mais il est curieux, joueur, et d'un caractère fort gai. Sans être positivement uu animal nocturne, il est plus éveillé pendant le crepuscule que le jour; il a l'odorat excellent, et, lorsqu'il se croit menace d'un danger, il se dresse sur ses pieds de derrière, comme un kangouron, et fait mouvoir ses narines pour flairer le vent et prendre connaissance de l'obiet qui l'innuiète. Alors il fait entendre un petit cri aigu analogue à celui des rats, nour anneler ses camarades et les avertir de premire la fuite. Quand, au contraire, il épropre un sentiment de satisfaction, soit en mangeant quelque chose qui flatte son gont, soit en s'étendant mollement au soleil dans une voluntueuse quiétude, il fait entendre unpetit grognementtrés-doux et fort bas. Sa nourriture consiste uniquement en substances végétales, et il aime surtout les bunrgeons d'arbres et les jeunes écorces. Comme la pinpart des autres rongeurs, les chémis prennent et portent à leur bouche leur nourriture avec les deux pattes de devant, mais souvent aussi ils ne se servent pour cela que d'une seule main, ce qui leur donne une physionomie fort originale. Du reste, cet animal est d'un caractère fort doux.

gueur (0,625); sa irie, la plaule de ses pieds, greir, de la longueur du corps, nue à son extré-

L'actità canavatta, ou Utia (Copromys pre- et les ongles, sont blancs ; son pelage est mou, le nuille, Pourresc) a vingt-trois pouces de lou- epuis, ferrugineux mélé de gris; su queue est mute. Il habité Cubs, ub il rel asser rare. Cel diocres ; queue à peu près de la longueur du aminul, lourd et parressers, grimpe cependant aux arbres avec lu plus grande fuellite il nime.

Le Rar n'ext. (Articela emphilose). Data. ha pendre à leurs branches et à se cacher dus.

Mas amphilosa, Lax. Mas aqualent, Rai et leur feuillage.

Mas Mas marana, Raixa y est un peu plus

27. GERRE. Les CAMPAGNOLS (Arricolo, Lacre) out seine denle, saruir : quatre incisives; point de contines; six molaires en baut el six en bas. composees, à couronne plane, offrant des times emailleuses, anguleunes; orcilles asser grandes; pleds de devaut pouvrus d'ongles mecorps, selne, runde; Inil à doure manuelles at le Ra n'est, dériede majhdison, Diesa nompétions, Lux. Mon equatierne, Bas i elles, Mon ampétions, Lux. Mon equatierne, Bas i elles, Man marians, Æstax, le et un peu planier grand que le rat tredinaire, d'un gris brun funce e sa quence est d'un liers plus couvert que souse corps, etil n'e que l'ongle de visible anu piech de deviatif, ses mettles soul nues, precque cachérestat; ses retilles soul nues, precque cachére danni le poil de sa téte; les quarte pieda soul nues et certilless.

Le rat d'eau se trouve dans toute l'Europe, le nord de l'Asie et de l'Amérique, mais avec quelques modifications qui tiennent au climat. Par exemple, en Si-berie il est plus grand qu'en Europe, et d'autant plus qu'on s'avance davantage vers le nord; ceux que l'on trouve à l'embouchure de l'Obi et du Jenisey sont assez grands pour que l'on puisse employer utilement leur fourrure, qui, d'ailleurs, n'a pas une grande valeur. Partout les mâles sont plus grands que les femelles et d'une couleur plus foncée. Le rat d'eau ne quitte jamais le bord des caux douces, et s'il s'en éloigne quelquefois, c'est d'une cinquantaine de pas au plus. Au moindre danger qui le menace, il v revient, se jette dans les ondes, nlonge, et gagne son trou en nageant entre deux eaux. Ce trou consiste en un boyau parallele au sol, peu profond, et ayant plusieurs issues. La femelle y met bas, au mois d'avril, six ou sept petits qu'elle soigne avec tendresse, et elle ne les laisse sortir de sa retraite que lorsqu'ils ont atteint au moins la moitié de leur grosseur. Buffon accuse ces animaux de ne se nourrir que de poissons et de reptiles, et de faire du tort aux étangs et aux rivières en détruisant le frai des carpes, brochets, barbeaux, etc. Le vrai est que les rats d'eau ne mangent que des matières végétales, et entre autres les racines et les graines des plantes de la famille de typhacées; si quelquefois ils se permettent une nourriture animale, elle consiste purement en quelques insectes et leurs larves; quant aux poissons, grenouilles et autres animanx aquatiques, ils n'y touchent jamais. Dans certains pays on mange sa chair, qui n'est pas manvaise, et peut être comparée à celle du cochon d'Inde. Entre l'Obi et le Jenisey, on trouve une varieté, ou peut-être une espèce de cet animal, qui diffère de notre rat d'eau par une grande tache blanche qu'elle a entre les épaules, et une raie de la même couleur sur la poitrine.

Le Scaraaxes (Arricola paludami. — Ans. paludona, Lin. Arcirola argentoratense, Dissi. Le Schermas, Burr.) est plus petit que le precedent, à tête remarquablement plus ramussée, à queue plus courte, et à petage noir. Il habite les environs de Strasbourg et s'eloigne davantes environs de Strasbourg et s'eloigne davan-

tage de Irau.

Le Carrianot des avaces (Articole riporius, Ono. Articula poinstris, Hanas) a einq pouces de longueur (6,135., non compris la quece, qui est moiss longue; ses urelles sont mediocres; son museau est gros; il a le pelagció un brun concedire médie de noire ne desais, el cendre en dessous. Il babite le bord des caux, anx États-Unis, et se nourril des semences de la Zimmie agantique. Le Bay p'anu pe Nt. 1.4rctente abloticus,

Dess. Lemans aidofers, Garreria autoreis, Dess. Lemans aidofers, Garny.) a la queue presque amsi longor que le corps; son pelse est d'un brun mele de fantes sur le dos, que jamatire en dessous; ses oreilles soot brunifres, presque nues; sa queue est brune. Il babile l'Egypte, et a les mèmes mœurs que les

Les especes qui vont suivre sont entièrement terrestres, et toutes habitent l'aucien continent,

Le Campagnot omniname (Arricola rulgaria, qui a un pouce (0,027), el qui est veine ; ses Distr. Mus arralis, Liu. Le Campagnol on Prist oreilles sont moyennes et arrondies; son pelage rot des changes, Berr. - G. Cox.) est de la est d'un jaune brun en dessus, d'un blanc sale grandeur d'une souris ; son corps a trois pon- en dessous. Cette espèce a souvent été le fléun

res (0,081) de longueur, non compris la queue, de l'agriculture, surtout dans l'antiquité.

Le campagnol est commun dans toute l'Europe, et se trouve dans le nord de la Russie jusqu'à l'Obi. Il habite les champs et les jardius, mais il ne pénètre jamais dans les maisons ni dans les bâtiments d'exploitation rurale. Il se creuse un terrier consistant en une petite chambre de trois on quatre ponces (0,081 à 0,1081 de diamètre en tous seus, à laquelle aboutisseut plusieurs buyaux en zigzag lui servant d'entrée et de sortie. C'est là que la femelle établit son nút d'herbe sèche, et met bas, au moins deux fois par an, dix à douze petits à chaque portée. Aussi, lorsqu'un été favorise la multiplication de ces petits animaux, ils deviennent un véritable fléau pour l'agriculture. Ils font des provisions de grain, de noisette et de gland, mais il paraît qu'ils préférent le blé à tonte autre nourriture. « Dans le mois de juillet, dit Buffon, lorsque les blés sont mirs, les campagnols arrivent de tous côtés, et font souvent ile gramls dommages en conpant les tiges du blé pour en manger l'épi ; ils semblent suivre les moissonneurs, ils profitent de tons les grains tombés et des épis oubliés; lorsqu'ils ont tout glane, ils vont dans les terres nouvellement semées et détruisent d'avance la récolte de l'année suivante. En automne et en hiver, la phipart se retirent dans les bois, où ils trouvent de la faine, des noisettes et des glands, Dans certaines années ils paraisseut en si grand nombre, qu'ils détruiraient tout s'ils subsistaient longtemps; mais ils se détruisent enx-mêmes, et se mangent dans les temps de disette ; ils serveut d'ailleurs de pâture aux mulots, et de gibier ordinaire aux renards, aux chats sauvages, à la marte et à la belette, « Mais ce qui contribue plus encore à leur destruction, ce sont les pluies d'automne et les fontes de neige qui inondent leurs terriers. Il paraît qu'antrefois cette espèce était plus multipliée qu'aujourd'hui, et que souvent elle a ravagé des provinces entières ; l'histoire nous en offre de fréquents exemples, et, dans des temps reculés, on regardait les armées de rats apparaissant tout à coup, comme un effet de la vengeance céleste ; aussi n'opposait-on guère à leur invasion que des prières et des exorcismes.

paire de côtes de plus; son peiage est brun en la rendeat précieuse aux Kantischadules.

La FERGULE, on Campacaga écoxone (Arci- dessas, paunière sur les flancs, blanc sous la role o conomias, Dr. n. Mas eronomias, Pallas. gorge et sous le ventre ; sa queue n'a que le Le Compound des pres. G. Cov.) ne diffère quart de la longueur du corps, et elle est brune ; extérieurement du précédent que par sa cou- ses oreilles sont très-courtes. Cette espère baleur plus foncée, mais à l'intérieur il a une bite la Siberie et le Kamischatka. Ses habitudes

Le campagnol économe est l'espèce la plus singulière et la plus célèbre de son genre. Il habite les vallées profondes et humides, et creuse son terrier avec beaucoup d'art : il consiste en vingt ou trente boyaux de huit à neuf lignes (0,018 à 0,020 de diamètre, serpentant presque à la surface du sol, on au moins à pen de profondeur, et s'ouvrant en dehors de distance en distance. Ces boyanx communiquent à d'antres galeries plus profondes, se rendant toutes à son habitation RATS. :

ou à ses magasins. Son habitation, on chambre principale, a trois on quatre pouces (0,081 on 0,108) de hauteur et environ un pied (0,525) de largeur; elle est plafonnée avec des racines de gazon, on, mais seulement dans les lieux humides. voîtée dans une motte de terre qui domine le sol environuant; sur le plancher est étrudu un lit de mousse. A côté de cet appartement, où loge la famille, sont deux on trois magasins plus grands, construits avec beaucoup de soin et maintenus constamment très-propres. Tel est l'établissement d'un couple solitaire ; mais s'il a une famille un pen nombreuse, il se fait aider par ses enfants; alors la chambre est beaucoup plus spacieuse, et l'on creuse jusqu'à huit ou dix magasins, afin d'y serrer assez de provisions pour tout le monde. Onehmefois deux ou trois familles se réunissent pour travailler et vivre en commun. Dés le commencement de l'antomne, chacun se hâte de récolter des racines et des hulbes de phlomis tubéreux, renouées bistorte et vivinare, de pimprenelle sauguisorbe, de lis de Kamtschatka, des graines de pin cembro, etc., etc.; et ces provisions se déposent dans un premier magasin pour y être épluchées et triées. Chaque especevégétale occupe seule un magasin, ou du moins est réunie en mupile sans mélange avec d'autres. Tous les jours on visite les approvisionnements pour voir si tout est en ordre et si rien ne se gâte; une racine naraitelle attaquée par l'humidité, elle est aussitôt enlevée, transportée dehors, au grand air et an soleil, puis on la reporte au magasin quand sa dessiccation est parfaite.

Lorsque les Kantachadales rencontrent une lubitation de campaqui d'conne, c'est pour ext une bonne fortune, cari les aereud de la ravine de sanguisorhe pour préparer une sorte de the qu'ils aiment beaucoup, et les autrearines du magani leur servent à sassionner leurs mets. Ils s'en emparent donc, mais avec l'extrême percantion de ne multraiter ni blesser aucun ilse membres de la bindile, de laisser à l'économe une partie de ses provisions, et de remplacer ordres qu'ils enlevent avec du cavirs sec. Ils croisent que sans code et emplacer ordres qu'ils enlevent avec du cavirs sec. Ils croisent que sans code et emplacer ordres qu'ils enlevent avec du cavirs sec. Ils croisent que sans code et emplacer ordres qu'ils part qu'ils s'adippent des fraits de leurs économies. Il a'est par a ravie du tenure dans les greniers du campagnol jusqu'à quiraze on vingt klügrammes de recines.

Comme les femmings, les campagnols économes ont la pérision, non pas ileshivers rigourenz, mais des étés plurienz, des orages et des tempiétes, des innolations qui doivent submerger leurs terrières, et ils émigrent pour aller chercher un climat plus favorable. Ceste au printentage qu'ils se réunissent en grandes troupes et se mettent en voyage, en firirgieant leur marche sur le concland l'hiver, en tigne d'orte, sans que ni laes, ni rivières, ni brasè ne ure praissent les déterminer à bire le moindre létour. En les traversant à la mage ils sontpoiés au het des soissaut de proie et à lo deut vorace des horchest et des sontens, qui en détruisent beaucoup; le moindre vont en fait aussi noyer un grant ombre; mais entin le gros de la troupe finit ordinairement par gagner le rice opposée. Il arrive quelquefois qu'ils sont tellement fatigués, qu'ils se conclera ur le salde du rivage, sans pouvoir aller plus foir, et qu'ils épriraient de froid si les Kanntschalades ne leur portaient secures en les séchant et les réchauffant, soit dans leur seine, soit devant un leu, Quant les epites animans vont un pen

remis, ils leur rendent la liberté pour qu'ils nuissent continuer leur voyage. ce que les campagnols font incontinent. Lorsqu'ils ont passé le Penshina, qui se iette à l'extrémité nord du golfe d'Ochotsk, ils côtoient la mer vers le sud, et au moisde juilletarrivent sur les bords de l'Ochotsk et du Joudoma, après une route de plus de six cent vingt-cinq lieues. Au moment de leur départ, ils formaient des colonnes si nombreuses, qu'il leur fallait plus de deux heures pour défiler; mais au retour, qui a lieu la même année, au mois d'octobre, il n'en est plus de même; les renards, les martes, les hermines, les oiseaux de proie, la fatigue, et les mille accidents d'un long voyage, les ont plus que décimés, et souvent il n'en revient pas la moitié. Leur arrivée n'en est pas moins un jour de fête pour les Kamtschadales, parce que c'est un signe certain de la fin des tempètes qui ont ravagé le pays pendant leur absence, parce qu'elle présage une année heureuse pour la pêche et les récoltes, et aussi parce qu'ils aménent à lenr suite une foule d'animaux carnassiers à fourrures, qui promettent une chasse abondante et lucrative. On sait, au contraire, que lorsqu'ils retardent leur arrivée, c'est un pronostic infaillible de pluies et d'orages. Du reste, les émigrations des campagnols ne sont pas plus périodiques que celles des lemmings.

Ordinairement, chez la plupart des autres animaux qui vivent en famille ou en petite société, c'est le mâle qui se charge des plus rudes travaux ; ici c'est le contraire; les femelles sont un tiers au moins plus grandes que les mâles, fortes à proportion, et beaucoup plus laborieuses. Vers le milieu de mai, et peut-être plusieurs fois dans l'aunée, elles mettent bas deux ou trois petits, qui naissent aveugles, et dont elles prennent le plus grand soin. Le campagnol économe du Kamtschatka n'est qu'une variété tres-légère de celui de Sibérie, et il n'en diffère que par sa taille un peu plus grande, et son pelage d'une teinte légérement plus brune.

Le Canpagnon, pauve (Arricola fulrus, Dasu.) a la queue un peu plus courte que la moitié du corps; ses orcilles sont à ocine visibles; son priage est d'un fauve roussière, avec le venire et les pites inmatres. Il bubile la France.

Le Campagnot attinge (Arricola affiorius. Dusu. Mus alliarius, Patt - Gat.) est de la grandeur du campagnol ordinaire ; ses moustaches sont fort longues; ses preities grandes, presque unes ; sa queue est de la longueur du llers de son corps ; son pelage est d'un gris cendré en dessus, blanc en dessous. Il habite la Sibérie, à l'est de l'Obi, se creuse un terrier. et se nourrit d'ait, dont il fait des provisions. Le Cameagnot pas accusas (Arricolo anxo-

tilis, Dasa. Le Mus saxalitis, de Para, el Garaa la queue longue comme la moitié du corps ; ses areilles sont grandes, orales; son pelage est brun, mêté de gris en dessus, gris foncé sur les flancs, et d'un cendré blanchèire en dessons, il habite la Sibérie et la Mongolie.

Le Campagnon nous l'Arrivoln retilus, Desm. Mus ratifus, Pall. - Gul.) a la quene longue semble henuconp an rampagnol ordinaire, mais comme le tiers du corps ; son peinge est roux son peingr est d'un gris pale sur le dos, et d'un

en dessus, blanchêtre en demons, leinté de gris et de jaunêtre ; ses oreilles sout mues, bordées de poils à l'extrémité seulement. On le trouve en Sibérie et au Kamtschatka.

Le Campagnot social (Arricola socialis, Desu. Hus socialis, Pala, Mus areagrius, Lax.) est remarquable par la finesse et la mollesse de sou peinge d'un gris pâle sur le dos, d'un blanc pur sur le ventre et sur les extrémités; ses oreilles sont courtes, larges et nues; sa queue, blanchâtre, est longue comme le quart de son corps. Il vit d'oignous de la tulipe de Gesnère, dans les deserts du Volga et du Talk, et quelquefois en al grand nombre qu'on ne peut faire un pas sans enfoucer ses terriers.

Le Caupagnos d'Astrasan (Arricoln astrachanensis, Desu.) a la queue de la longueur du quart de son corps ; il est jaune en dessus, cendré en dessous ; sa grandeur est celle d'une souris. On le trouve dans les covirons d'Astrakan. Le Currignol des collines (Arricola grequ-

its, Desu. - Mus gregotis, Paga. - Gut.) res-

RATS.

blair sale som le rentire; les orvilles sout l'exmineres et avez grandes, le junere porte environquarante anneaux cealilens. Lette espère a les meures neuron que le contagnate qui ne sout comme cité habite des montagnes qui ne sout d'unierer. Ce campagual est common dans les montagness de la bourier, et despuis l'Iristet montagness de la bourier, et despuis l'Iristet montagness de la bourier, et despuis l'Iristet vendré a ceiui de l'eronome, à cette difference que les mortraters des gâtries sout conseriers d'un petit doise de terre. Il se nourri des bailbes de l'all temissimium et du lis de pompone.

bes de l'all tennismum et du lis de pompour. Le Carracott avià (Arcirolo pomillo, Dran. Mai primitto, Sram.) se distingue de tous ses congeneres à son pelage listin clair en dessia, marque de quatre bandes longitudinales moires. On le triuste au cap de Boone-Esperance.

Le Carragno, av auus rauts (Arricolo zonhlogiethis, Dan.) a le pelagir faire varié de noir in dessu, d'un gris rendré clair en dessous; ses jones sont fauves; sa queue est noire en dessus, blanche en dessous. Il habite les bords de la bair d'Itudson.

Le GARRACNO, A QUERT BLANCHE (Arthrola ofbicondains, DESN.) à la querra peine aussi longue que la moitie de sou corps, librache en dessus; son pelage est bran et ses juilles blanches. Sa patrie m'est incomme.

28 Trivan Les SYNOMES (Mynomez, Rury.) ne hifferent du geure precédent que par le nombre de leura doigts, qui est de quatre à chaque pied, avec un doigt interne fort court, et por leur queue qui est apinite, veluc, crailleuse comme dans les modafras.

Le Mysone dus raniaus (Mysomes prateusis, Rarris, árcis olo penagiranico, Oas-el Bantay) a quatre ponces (6,108) de longueur, et sa queue n'a que invid ligues (6,020); son pelage est d'un fante branditre en desus, et d'un blanc gradier en dessons. Il habite les États-Lnis, se creuse un terrier sur le bord des rivières, et se nourrit des bulées d'ail et autres plantes de la famille des Biseces.

33.3

20 (ivva. Les SIGMODONS (Alguerdon, Sev et Oan.) und seize dents, rasult 2 quarte inrisives; point de caniner; alt modaires en hant et sit en hat, rgabe, ave des rarlines, et a conronne marques par les sillons alternes fres-profunds, disposes en signata; ils out éinq dojets aux pleeds de derrière, et quarte a reux de desant avec le runtiment d'un cinquième doigt ouquiculeir jury ourne est velue.

Le Sucanous vara (Signosodos Magnetus, Sar el Osus, Arcicoda horienzia, Haza.) est long ile sis pouces (D/62), avec une grosse tele, de grandis years, el le museun allonge; son pelage est d'un jaune d'urce palle, melange de noir sur la tele et en d'essous; les parties sulerieures du rops sout centrolves. Cel animal habile la platie de la companya de la companya qui avoisment la rivier de Saint-Jana.

397 Gasas Les NEOTOMES (Notiono, Sax et Chan,) out seize dents, asotier quatre inteilves; pass der automies; sit nodaties en baule cis is en bas, a) out de longues ractines qui manqueul à celles des campagnols; its ont aux preis de desunt quatre dougts arrec le radianceil fun claquième, et ring dougts aux pleus de derrière; leur gouce est velue

Le Navious de la Ecuator (Actionae fortidua, Sex et O.D., But frontonia, Euse), a la quinte plus longue que le corps, brune en desaner blancier en dossons; les ordises fort grandos; le peting-duax et cust, d'un gras plunte melangé de polis andre et jamitres, en dessons plus brun urr le dos et plus paure sur les linnes; le dessons du corps et d'un blanc pur. Il liabite les loris de l'un desson de les montagnes flacies loris du Missouri et les montagnes fla-





Le Cube,

LES RATS NAGEURS

Out laus les caractères de la famille préef- singt deuts, satuir ; quatre incisises; pas de ou à demi-palmés, c'est à dire que burs doigts comme ceux des cauards ou autres oisranx aqua-

31" Genar. Les CASTORS (Caster, Lrs.) ont verte d'écailles imbriquées.

dente, mais leurs pieds postérieurs sont palsués cautaes; buil melaires en baut et buit en bas, composies, à courseur plane, avec des crule sont plus ou moias réunis par une membrane, émoideux, sinueux et compliqués ; ils out emq doigts à trus les pieds; feur queue est large, aulatic horizontalement, oxale, sam pola el con-

Le CASTOR OII BIÈVRE (Castor fiber, Lix.).

Cet animal est à peu pres de la grosseur d'un blaireau et atteint trois on quatre pieds (0,975 à 1,299) de longueur, en y comprenant la queue; son pelage se compose de deux sortes de poils, l'un fort long, grossier, d'un brun roussatre, recouvrant un duvet tres-fin, plus ou moins gris. Du reste, il varie de conleur en raison des pays; par exemple, les castors du Nord sont d'un bean noir, et quelquefois tout blancs; ceux du Canada sont d'un brun roux uniforme; vers l'Ohio et dans le pavs des Illinois, ils sont d'un fauve pale, passant même au jaune paille; en France ils sont de la conleur de ceux du Canada; et enfor. on en trouve quelquefois de varies de januatre et de brun. Ils ont les pieds de derrière palmés, ce qui leur donne une grande facilité pour nager, et leur queue plate et large leur sert de gouvernail. Ces animaux sont encore communs dans l'Amérique septentrionale, mais ils sont devenus assez rares en Europe, et particulierement en France, où l'on n'en trouve plus que quelques individus isoles sur les bords du Gardon, en Daugdiné, sur ceux du Rhône, de quelques



PATSAGE DE L'AMERIQUE DE TORRE



The Congress

petites rivières qui se jettent dans ce fleuve, et dans quelques tourbières des vallèes de la Somme.

La ménagerie du Jardin des Plantes a nourri plusieurs castors, et il en est résulté des observations que je dois faire connaître avant d'entrer dans des détails ile mœurs, qui se trouveront tout à fait en contradiction avec ce que les anteurs ont ecrit jusqu'à ce jour sur cet animal. Deux individus de cette espèce avaient été rénnis dans la même cage, l'un venait des bords du Gardon, l'autre de ceux du Danube. Ils étaient d'une propreté extrême, vivaient paisiblement entre eux. mangeaient assis dans l'eau, dormaient presque tout le jour, ou ne veillaient que pour se lisser le poil avec les pattes et nettover leur loge de la plus petite ordure. On leur donnait divers matériaux pour voir si leur justinet de construction se décelerait par quelque chose; mais ils se contentaient de les entasser pêle-mêle dans un coin de leur loge, en les repoussant avec leurs pieds ou les transportant avec leur boucheou leurs mains, sans que jamais ils se soient servis de leur queue en facon de truelle, ni ajent montré la moindre intelligence architecturale. D'autres fois, on réunit dans la même loge plusieurs castors pris tennes et élevés séparément : loin de montrer un caractère de sociabilité, ils se battaient avec une fureur toujours renaissante. Buffon, qui a si bien vu, quand il a vu par ses propres yeux, va nous aider à se réfuter lui-même ; « Si l'ou considére le castor dans l'état de nature, dit-il, il ne paraîtra pas, pour les qualités intérieures (je suppose que Buffon entendait parler de l'intelligence), an-dessus des autres animaux ; il n'a pas plus d'esprit que le chien, de sens que l'éléphant, de fluesse que le renard. Il est plutôt remarquable par les singularités de conformation extérieure que par la supériorité apparente de ses qualités intérieures. » Buffon a lixé son opinion sur les observations qu'il a faites chez lui, ayant conservé un castor vivant pendant plus d'un an; mais on pourrait lui répondre, ainsi qu'à ma citation des castors nourris à la ménagerie, nu'il n'appartient pas de juger de l'intelligence des animaux libres et à l'état de nature, par celle que montrent ces malheureux lorsqu'ils ont été abrutis par les fers de l'esclavage. Cette objection est parfaitement juste, aussi est-ce ailleurs que dans la domesticité que nous allons maintenant étudier le castor.

Tous ceux que l'on trouve en Europe vivent solitairement, ne construinent rine, et inhabitent que des terriers. Il en est ainsi mintenant, et il en écini ainsi dans l'artiquité, car les anciens, en nous parlant de leur cunis poutres, qui n'éstair rien sutre close que notre cassor, ne font unile mention don labitund de bidir, et lui attribient les mêmes habitudes que celles de la butre, à la nourriture prés. Il et virai qu'on prétent avoir trouvé en Norwège des rumes amonçant des villages de castors; mais ce fait, aventureusement avance, via pas éte suffissimente presure. Dans certaines solitudes de l'Amerique, et surtout isms la houte Louisine, les castors sunt nombreux et unit junis été mujetés par l'homme, et opequatint in vivent, éques, tout as puis es d'amerique, et surtout isms la houte Louisine, les castors sunt nombreux et unit junis été projectif propriés par l'avis ente nutires et plus de longeuer. Palles sit que le coster de la Lieu et cett de l'autre sont que sour le crieries, même lorquits sont rassemblés en communaute, mais que pour l'ordinaire ils restets solitaires. L'institute de hait m'est dans que seux est se l'expe attant, m'on a vouls le

dire, et voyons à quoi cet instinct se réduit, quand un met de côté les contes des voyageurs non instruits, toujours prêts à gâter le merveilleux de la nature en mettant à so place le mercilleux de leur invention.

Les castors ne vivent pas ordinairement en société, comme on l'a dit; depuis les premiers beaux jours du printemps jusqu'à l'automne, ils restent solitaires on par couples, dans les bois, et élèvent leur famille, non dans des cabanes, comme le dit Buffon, mais dans des terriers qu'ils se creusent le long des ruisseaux. Lorsque les premières gelées blanches se font sentir, e'est alors qu'ils se rénnissent et s'ocenpent, dans de certains pays deserts seulement, à elever ces famenses dignes sur lesquelles on a fait tant de contes absurdes, Elles consistent tont simplement en un amas de branches, de pierres, de hone, qu'ils accumulent sans ordre dans le lit d'un ruissean, de manière à barrer le cours de l'ean et a la forcer à refluer en forme de petit étang. Comme les matérianx qu'ils emploient consistent en branches d'arbres aquatiques croissant aur le bord des rivières, saules, annes, peopliers, etc., il arrive naturellement qu'elles prennent racine à la maniere des boutures, et que la digue, qui augmente d'épaisseur chaque jour à mesure que le courant y amène des rameaux flottants et des vases qui s'y amoncellent, se fortifie, et finit par former un épais buisson devant sa solidité à la nature plus qu'à ses prétendus architectes. Quant aux cabanes, elles sont construites à peu pres dans le même principe. Ils commencent à amonceler, dans un endroit qui peut avoir dix-luit ponces à deux pieds de profondeur :0,477 à 0,650 une grande quantité de petites branches, de pierres et de limon, et ils donnent à cet amas la forme d'un monticule conique, dont la moitié seniement est submergée; alors ils creusent dans cette hutte, raz le fond de l'étang, un tron rond qu'ils élargissent au milieu du tas de matériaux de manière à lui donner une forme analogue à celle d'un four. L'est là qu'ils déposent la provision d'écorce destinée à les nourrir pendant l'hiver. Ils percent un autre trou dans le dôme de ce magasin, puis ils élargissent également ce trou en forme de four, et font ainsi deux pièces l'une sur l'autre, et n'avant qu'une même et seule issue. Cette dernière pièce n'est pas submergée comme la précédente, elle est an-dessus des eaux les plus hautes, et la famille peut y dormir à acc.

Ils asent fort hien profiter du contrant du traisseau pour ameire par le flottage leurs matérius sur l'emplocement où ils doivent éeu servir; mais ces apitois, ses arbres apointis par le pied, transportés ave une sorte d'art, ette combination de trazul, les spéciesands chés qui forcent les paresseut à prendre part à l'ouvrage, cette queue qui leur sert de truelle, cette maconnerie, et ces unurs sodiées et crepta seve da unortier de terre, exte serve de policie qui et dans chaque lourgade ou même d-an-chaque famille, sont autant de contes dont lers vorageures our enjoirée leurs relations.

Loin que le rastor soit comparable au chien et à l'eléphant pour l'intelligence, on peut affirmer que c'est un anisal presque stupide. « Tous conviennent que le castor, dit Buffon Ini-même, Join d'avoir une superiorite marquies sur les autres animant, paroit, au contraire, être an-dessous de quélques-mué durte ens pour les qualités purement individuelles. Cest un animal assez dont, assez tranquille, assez familier, un peu triste, même un peu plaintif, sans passions violentes, sans aupoités véhéments, ne se donnant que peu fle mouvement, ne faisant d'effort pour quoi que ce soit, cependant occupe serieusement du desir de sa liberté, rongeant de temps en temps la porte de sa prison, mais sans fureur, sans precipitation, et dans la seule vue d'y faire une ouverture pour en sortir; au reste, assez indifférent, ne s'attachant pas volontiers, ne cherchant point à nuire et assez peu à plaire; il ne semble fait ni pour servir, ni pour commander, ni meme pour commercer avec une autre espèce que la sienne : seul, il a peu d'industrie personnelle, encore moins de ruses, pas même assez de déliance pour éviter des pièges grossiers. Loin d'attaquer les autres animaux, il ne sait pas même se bien défendre. » Ces animaux font, pour l'hiver, une provision d'écorce, de bourgeons et de bois tendres, formant leur nourriture ordinaire. Les femelles, dit-on, portent quatre mois, mettent has vers la fin de l'hiver, et produisent ordinairement deux à trois petits. Comme la plupart des antres rongenrs, ils se servent ile leurs pieds de devant avec beaucoup d'adresse, principalement pour porter leurs aliments à leur bouche. Ils uagent et plongent parfaitement, mais sur terre ils ont la démarche luurile, et ils conrent fort mal.

Autrefois l'on recherchait heauconp, dans la vieille médecine, une matière ourtneuse, odorante, contenue dans deux grosses vésicules que les castors ont près de l'anus, et connuc dans le commerce sous le nom de castorénse. On lui attribuait plusieurs propriétés merveilleuses; mais aujourd'hui cette drogue est tombée dans le discrédit. On ne chasse plus le castor que pour s'emparer ile sa fourrire, très-recherchée dans la fabrique ile chapellerie, et pour manger sa chair d'un goût assez amer et fort peu agréable. Dans les siècles derniers, il s'en faisait une chasse assez abondante ilaos tont le Canada, mais le numbre de ces animany a été tellement diminné, qu'aujourd'hui les expéditions de chasseurs sont obligées d'aller les chercher jusqu'aux sources de l'Arkansas, dans les montagnes Rochenses. Le piège ou la trappe dont on se sert pour les prendre ne diffère en rieu de nos nièges à renards et à nutois. Les trappeurs, qui ne voyagent qu'en caravanes pour se défendre contre les peuplades de sauvages, ont l'œil tellement exercé à cette chasse, qu'ils découvrent, au signe le plus léger, la piste du castor, sa hutte ou son terrier fussent-ils places dans le taillis de saule le idns épais; ce même cuup d'œil leur fait deviner exactement le numbre des habitants qui s'y trouvent. Alors le chasseur pose sa trappe à deux ou trois ponces au-ilessous de la surface de l'eau, et, par une chaîne, l'attache à un trone d'arbre on à un piquet fortement enfonce sur la rive. L'appàt consiste en une jenne tige de saule dépouillée de son écorce, fixee dans on tron de la bascule du . juege, et la sommité dépassant la surface de l'eau de cinq à six pouces. Ce sommet a été préalablement trempé dans la médecine (pour me servir du mut technique des trappeurs) qui doit attirer l'animal par son odeur allechante. Or, la compositiun de la médecine est le secret du trappeur, secret qui néanmoins n'a pas été si bien trun que nous ne puissions le reveler ici. Au printemps, le chasseur raioasse une grande quantité de bourgeons de peuplier, au moment ou ils sont le plus converts de cette sorte de glu visqueuse et odurante destinée probablement par la nature à proteger le développement des jennes feuilles. Il jette res bunrgeons dans une chambiere avec de l'ean, quelques fenilles de meothe des raisseaux, no pen de ramphre, et une suffisante quantité de sucre

d'érable. Quand tout a bouilli assez longtemps pour rédaire l'eau à l'état de siron sans emporter l'odeur du bourgeon de peuplier, il passe au filtre, et la médecine est faite; on la conserve dans des fioles bien bouchées, et on y trempe l'appàt quand on tend le piège.

Le castor, doué d'un odorat très-fin, ne trafe pas à être attiré par l'odeur; mais des qu'il a concide à l'apple qui tient la détente, le priese part et le prend par les pattes. L'animal se debat; il entraîne la trappe de toute la longueur de la claine; hiendré quinté de faitige. Il coule à fond avec le piège et se moie. Oudreptois, quand le pitper tient à manquer, le castor gagne la rive et emporter piège dans les hois, oil fou a beaucoup de peine à le retrouver. Il arrive anusi piecet loutes les russes du trappers. Dans et cas le classeur abandonne la partie, ment loutes les russes du trappers. Dans et cas le classeur abandonne la partie, ment loutes les russes du trappers.

32º Gross Les ONDATEAS (Ondelre, Lucrière, G. Cer.) ont seine desta, sourier quatre incisitée et douze modaires, ces dernières contractes et douze modaires, ces dernières contractes et de l'insection définitée, le configuration de l'acceptant de l'insection de l'insection de l'insection de l'insection de des riches de des plantes de des plantes de l'insection de l

L'Obartas on Riv stopel de Cabus. (Obarta delle alchiera, Las. Castos labeleros, Las. Mar albeleros, Gat. L'Ondeltos, Berr — G. Cev. Le Rat panel des sourages de Camda i prés la quenc, qui en a perd (0,243), évai baller qu'il est à peu près la grance qui est à peu près de la grandeur d'un la pia. Son pelage est d'un brum gras icital de roux dessous, et d'un condre clair en dessous, et d'un condre clair en dessous, et d'un condre clair qui devièment de la company de la compa

Ainsi que le castor, l'ondatra labile le nond de l'Amérique septemironiale, réquente le bord de es cua, se construit une cabane, et vit en société; mais, et ceré surprendra probablement quelques-suns de mes lecteurs, il eat hien meilleur architecte. Au printemps, forsqu'il a trouve une female qui lui courient, et il ni est permis d'être difficile, car il doit passer sa vie entière avec la nième compage. Il se refire avec chi an fond fra hois, à protuite que l'autre propose. Il se refire avec chi an fond d'an hois, al protuit cetters plantes aquetiques dont il se nourrie. Là il creusé un terrier et fait, avec de la mousse, un mit très-commodo oi la femule d'oppes es septita, a nombre de citiq à six, dont elle prend grand soin pendant toute la helle asion. Si, par lasaral, lorsque la femule est pleine, le couples et rouve à partée d'une vielle cabane d'ondatras, cile a'on empare, et c'est là qu'elle met has et clève ses enfants. Dans tous ièces, le mille ne se melé jamais de cette ciduction, et il é éloigne mème de sa famille pour albre errer seul dans les hois. An mois d'octobre les petits sout aus grands que leurs porcats, et et pet vient les reploidre pour passer l'hiver au significant de la famille pour albre errer seul dans les hois. An mois d'octobre les petits sout aus grands que leurs porcats, et et pet vient les reploidre pour passer l'hiver

Alors toute la famille alandonne son habitation d'été et se rend sur le bour i'un lac ou d'une rivière; elle elioisit un emplacement commode, ét-si-dire un endroit couvret de jonce, de souches, et autres plantes croissant dans les onles et étemlant de longues racines dans la vase; il fant que l'eau soil limpile. calune, et que, dans les plus grandes inombations, elle ne monte pas à un pirel on deux au-dessus de son niveau ordinaire. Le lieu convenable étant tronvé, tout le monde se met à l'ouvrage, sous la direction du père, pour bâtir la cabane uni doit les abriter pendant l'hiver. Les matériaux consistent en fiente de bison et en terre glaise, qu'ils pétrissent avec les pieds, et qu'ils métangent svec de la naitle de jonc et des feuilles séches. Chaque calone a ordinairement deux pieds et demi (0,812) de diamètre à l'intérieur, et quelquefois beaucoup plus quand plusicors familles se reunissent. La forme en est ronde, et elle est reconverte d'un dôme de terre battue, épais de quatre pouces (0,108), avec une converture de jones nattés fort régulièrement à l'extérieur, et n'ayant pas moins de luit pouces (0,217) d'épaisseur. Cette ingénieuse toiture est impénétrable à la pluie, à la neige et aux antres intempéries de l'air. Ils savent très bien prevoir le cas où un accident extraordinaire ferait monter l'inondation ¡dus haut que de continue; en conséquence, ils construisent à l'intérieur plusieurs étages de gradins sur lesquels ils se logent à sec, lors même que l'eau s'empare du bas de l'édifice. Comme les ondatras ne font pas de provisions, ils creusent des auits et des boyaux au-dessous et à l'entour de leur demeure, pour siler chercher de l'eau et iles racines de nenufar et d'aeore aromatique, formant la base de leur nontriture d'hiver; dans ce cas, ces galeries leur servant de sortie, ils ont le soin de murer la porte de leur eabane. Mais quand celle-ci est constroite an milieu de jones fort épais, capables de les dérolier à la vue de leurs ennemis, ils ne creusent point de galeries souterraines, laissent leur porte ouverte, et se frajent des sentiers converts parmi les jones, sons la neige, que ees plantes soutiennent élevée par leurs tiges rapprochées. Ces habitations sont construites avec tant de solidité que les chasseurs out beancoup de peipe à les ouvrir à coups de pioches et de pics.

Lorsque l'hiève est rigoureux, la calous est queiquefois couverté de plasieurs piels de glose et de neige, saus que ses loalisains, couriers liete claudement sur de la mousse, les uns auprès des autres, en soient le moins du monte incommontes. Lorsque les donces influences du printemps commerces t fibrate les neiges, a dégeler les lace et à faire naître la verdure, les ondairras quitient en coltane pour n'i verenti jumnis. Ils se séperent que rouples, et vou, comme les l'autres de la comme les. Dans los pays où l'hière est ausint roile, comme par exemple dans la Lonsiane, ces animans ne terruet et que construient sos.

Leur fourrure, malgre l'odoor de muse, qu'elle calade, est four trecherchée à cause du duvet sopreu qui se trouse sous le poll, et qui sert à confectionner les plus beaux claujeaux. Cest en hiver que les clauseurs vout à la recherché de les ourrant, avec des pioches, le dôme de leur calame, les offosquent brauquement de la lunière du jour, assemment ou permaent tone cest qui n'out pas en les de gapure les galeries souterraines qu'ils se sout pratiquées, et qui leur servent de deriners retrachements do un les suit cucror.

Pris jeune, l'ondatra s'apprivoise fort aisément et caresse même la main de son mistire; en tont il montre heaucoup plus d'intelligence que le castor, dont les sanvages le disent cousin. Mais, surtont au printemps, il exhale une odent musquée si penétrante, qu'on la sent de fort loin, et qu'elle imprégne d'une unairer desagreable jusqu'aux meubles de la unison ou ou l'eiex. Cette noise displiet illement aux staterés du Canada, qu'illi out lumie à l'oudaire le nom de rai punai. Il parsit que la clair de ces animax ue s'en impreza que peux, puisepe les Canadines la manquet et la trouvent fert boune. L'oudaire a les deuts incisives si fortre, que lorsqu'ou le renderme dans une caisse de bois dur, en quedques instants if y fair turou assez grande pour en sortir. Il a me singuliere Bentle qu'il doit à la force de ses muscles peunssieres et à mobilité de ses côtes; quand il le veu, il se contracte et se reputsus tellement le corps, qu'il peut aissiment en diminure le volume de moitié, et alors il passe par un trun oi ne passergit pas un animal beaucoup plus petit que lai.

33º (assar, Les WIBRONYS (Hodeoms), 150 ser), on diome cleats, saorie; quarte incisives et huit mulaires, ces derinieres simples, el cournome ceruciere en cuiller dans no miliou; les ineixires superieures unites et jaletes anterieurement, les differences arrondies en derant. Tenu feu piede out einq doigh, litters ans preta de derant sont littes petits, organisely, les ureilles unit petite et arrondies; les ureilles unit petite et arrondies; la queue est longue, çulusirique, comert de polar ras.

L'Hasonis a vervas static (Hydronis) l'encegater, tirorr,— Dient 1 a un pied (0.325) de houqueur, moit compile la queue, qui a oute poutres (0.390). Sa fustirare est l'évidenc, rèvidonce nu buscher, l'enuoe en dessoss; la queue vel himobe dans sa motife termisale; les piedes de derivrier ne sont quere qu'il dernis patines. Il hobble l'île Maria, sur le hord die rijierre, en Austrijerre, en Austr

L'Unacoura a verrai acus (Ugdonnya c'orgagogaler, Giore. — D'ex), a lo no espere hier distincte de la price donte, quos qu'va sient dit quelques naturalistes. Elle en diffère par ses prieds de derrière dont les doight sont reuns par non membrane plus étendes, par sa fourrare plus douce, plus fine, et d'un orangé triva-sit rur dessons; enfin par sa queron. In dessons; enfin par sa quero blanche endement à l'extrevuire. Il habite l'Ile Bruni, dons la metre narié de mondole

ieme purite du monde. 31º Gense. Les POTAMYS (Muopolamus, Contains,) out vingl dents, navoir : quatre incisives, findi molaires analogues a colles des castours, a suit une fechanerure sim teffec, el trois du colle oppuse; la tête est large, les oreilles petites et randes, le nu-cen otitus; les pétes sout à entq doigts, avec les postecs de desant fort couris, et les duigles des pieds poste heurs pei mer 3 le queue est forte, conique, fonques, écui leure, parsente de gran polits.

Le Quouna un Corror (Muopatames bonoriensis. Cunu. Hydrowys coupus, linore. -Disa. Mas cospus, Mount I est presque de la grandeur d'un castor, dont il a les formes génerales; sun poil, très-lin et très-soyeux, est d'un la un uneron sur le des rous sur les flancet brun clair sons le ventre; it a une variete enfirmment rouse. Il est communa au Paragnay, au Chiti et au Tucuman. Deouis fort longteums nos fourreurs receivent par milliers des penux de cet animal, dout le porl, connu dans le commerce sons le nom de raconda, remplace trèsbien relui du castor d'ns la fabrication des chapeans. Le cospon lishite des terriers creuses sur le bord des fleuves, des grandes rivières et des lacs : il vit de bourgeons, d'herbes, et de racines de plantes aquatiques. Ses nacurs sont fort duuces; il s'apprivuise très-aisement, et s'attache mone aus personnes qui prement soin de lui. Du reste son intelligence est très-bornee, et il donne nisément dans tans les pièges qu'on lui tend.





.

Congle



ENCLOS DU PORC-EPIG.

PRES DES LOGES DES ANIMALS PERGES.

(Jardin des Plantes)



Le Perc-Erys solomore

SECTION DECIMENS.

LES RONGEURS HERBIVORES

N'out que des rudiments de clavicules. Cette épies, les fievres, et les daspondes. Tons sont section reuferme trois familles, saveir : les pours-des animany molfensifs et timides.

LES PORCS-ÉPICS

Se reconnaissent aux piquants roides et aigus - out vingt deats, savoir : quatre incisives, unies dont four corps est arme; its out quatre mocouronne de quatre à ciua empreintes enfoncres. Leur laugue est hérissée d'ecuilles épineuses : Ils ont quatre doigts aux pieds de dederrière, tous armés d'ungles robustes. 55' Gran. Les Poncs-reics (Hustrix, Lin.) ronde ; l'urville arrondie, courte.

et arrondies au-devant, buit molaires en hant et laires partaut, es lindriques, marquées sur leur en bas, à peu près d'égale longueur : leur chaufrein est fortement arque; teurs pieds sout plantigrades; cent de devant avant quatre doigts avec un rudimes I de pouce ougniculé, ceux de vant, et le plus ordinairement cinq à ceux de derrière à cinq doighs; la queue est rudinientaire, non prenante; l'ail Jeès-petit, à pupille

Le porc-épic ordinaire (Hystrix cristain, Lin. Le Porc-Epic commun ou a crinière, G. Cuv. Le Porc-Epic, Burr).

Cet animal a plus de deux pieds (0,650) de longueur, non compris la queue, qui est tres-courte. Son corps est couvert de piquants fort longs, surtout sur le dos, où ils atteignent souvent plus d'un pied (0,525) : ils sont regulièrement annelés de noir brun et de blanc; sur sa uuque et sur son con s'elèvent de lougues soies roides, lui formant une sorte de crinière qu'il hérisse, ainsi que les

dards de son dos, quand il est en colère; mais cet appareil effrayant, qu'il presente à ses ennemis en le secouant et lui faisant produire un bruit formidable, n'est, dans la réalité, qu'une parure aussi singulière qu'innocente. Ces dards, si dangereux, quand on s'en rapporte aux anciens écrivains, ne sont rien antre chose que de véritables plumes à tuyanx creux, et auxquelles il ne manque que des barbes pour être tout à fait analogues à celles des oiseaux. Leur pointe pen aigné et leur flexibilité en font des armes si peu offensives, qu'on peut prendre l'animal saus en éprouver ni blessure, ni même de piqure ; et même ceux de la queue, qui, en se choquant les uns les autres, produisent ce bruit redoutable, sout creux dans toute leur longueur et ouverts à leur extrémité. Dans le temps de la nue, ces longs niquants, qui ue tiennent à la peau que par un pédicule fort menu, se détacheut d'eux-mênies, et l'animal s'en débarrasse en se secouaut, Ce fait, mal observé, a fait dire aux anciens auteurs que le norc-épie lanec à ses ennemis ses dards avec tant de roideur, qu'ils peuvent percer une planche de part en part à quelques pas de distance; pour rendre la chose plus merveilleuse eucore, d'autres ont ajouté que ces aiguillons avaient la funeste propriété de s'enfoncer dans les chairs d'eux-mêmes, sans aucune force étrangère. On concoit que toutes ces niaiseries n'ont plus besoin de réfutation, l'observation et la eritique en avant fait justiec depuis longtemps.

Le porc-épie est assez commun en Italie, en Espagne, en Grèce, en Italreir, et se trouve généralement dans touts les parties ébaules de l'Europe et de l'Asie. Il se plait sur le penchant des coteaus exposés au levant on au midi, ioin des lieux liabilés par les hommes. Dans cette soitules, il se crouse un terrier profond, à plusieurs issues, dans lequel il passe la journée à dommir. Il en sort nuit pour aller à la recherche de sa nomeriture, qui consiste en hourgeons, en racines, fruits et graines sauvages. Quelquefois, dans ses courses nocturnes, il se rapproche des habilations, et xil pientire dans un jurdin, il y commet de grands dégits en coupant et gâtant beaucoup plus de légumes qu'il ne peut en manger.

Quoique n'éant pas compié pour un anima linternant, le porce-pie reste Univesoitairement dans ou trous, non pas dans un état compet d'engendrissement comme la marmotte, mais plongé dans un profond sonnueil. Il en sort au printemps pour aller chercher as feuedle avec laquelle il s'accomple, au mois de mai, à la manière de santres manumiferes. Unoi qu'un en aid thi, cellec-im elle las sespetits en août; ils naissent les yeux ouverts, et ayant déjà le corps couvert de piquants longs de cinq à six pouces ((, 0.75 à q, 162)).

En état de domesticit, le porcépie, quojque peu intelligent, n'eat ni méchant in faroucle, mais il ne perdi jamais une occasion de reconquérie a liberté, si cile s'offre à lui, et pour cela il cherche constamment à cuaper les harramise price se nomeris abrancia est constamment à cuaper les harramise price se nourrissaient aisément avec du pain, des fruits et des fegumes. Qual cul les contraissient aisément avec du pain, des fruits et des fegumes, Qual cul les contraissient aisément avec du pain, des fruits et des fegumes, Qual cul les contraissient aisément avec du pain, des fruits et des fegumes, Qual cul les contraissient aisément avec du pain, des fruits et des fegumes, Qual cul les contraissient aisément avec du pain, des fruits et des fegumes, qual cul les dissertes de la contraisse de la

Il n'est pas d'animal qui sit autant prété que celus-ci au mercelleux dont les anciens fervirais animent tout à aligner leurs page; le poire Chamileu almire le port-épic, parce que « il est his-même le carquos), la fieche et l'are dont il se sert pour reposser victorieusement esc ennemis. I sobrama, dans son l'égage « Guinée, dit que « lorsque le porcepic est en farie, il rélance avec une extrème sièxes, a yaut ses piquants de resses, qui sont quebageloris de la longueur de deux empans, sur les hommes et sur les bêtes, « il les danée avec tant de force qui hourrainnt percer une planche. Mais ce qu'il y a de plus carrieux, éest que l'autenne Académie des sciences de l'aris ait répête ce outre, ayant sons les vex plansers poer-epics vivants, et en ayant disouge une demi-doutaine. Voici le fragment d'un rapport fait par les annomistes de cette celèbre soite de l'aris qu'il par les avec de l'aris ait répête en comme de l'aris ait repet en comme de la contraine de l'aris qu'il par les proposit par les proposits de l'aris en l'aris de l

On trouve souvent dans l'estomac des porcs-épies une sorte d'égagropile qui, avec le temps, se durcit et devient un véritable bécoard auquel l'ancienne médecine accordait plusieurs propriétes surprenantes.





he Perc Free de Meterre

Le PORC-ÉPIG DE MALACCA (Hystrix fasciculata, Snaw. Mus fasciculatus, Desn-Atherura fasciculata, Fa. Cuv.)

A un pied quatre ponces (0,455) ile longueur, non compris la queue, qui a cinq pouces et demi (0,149). Le dessus de son corps est couvert de longs piquants nu peu aplatis et marques d'un sillon dans toute leur longueur : la plupart sont blancs à la pointe et noirs dans leur milieu, ou noirs en dessus et blancs en dessons; sa quene est écailleuse, nue, terminée par un boquet de poils longs et plats, ressemblant à des rognures de parchemin. Il habite l'Inde, et a les mômes habitudes que le précédent. Fr. Cuvier a fonde sur cet animal son nouyear genre atherure, que nous ne croyons pas devoir adopter pour ne pas trop multiplier des coupes absolument insignifiantes. Si véritablement les porcs-épies devaient se diviser, il me semble que l'on ne devrait en former que deux genres ; l'un renfermerait les espèces à queue non prenante, et avant cinq doigts aux nieds de derrière. l'autre se composerait de celles qui ont la queue prenante et quatre doigts aux pattes postérieures. Le premier comprendrait par conséquent les hystrix, acanthion, crethizon et atherura; le second les coendu et sphiggurus. Si nous n'avons pas opere jei cette fusion, c'est parce que nous avons l'intention de présenter la science telle que l'ont faite les naturalistes de nos jours.

Fu, Cuv.) ont le même système dentaire que les utlongées. précédents ; mais leur chanfrein, au lieu d'être

36e Gress. Les ACANTHIONS (Aconthion, les crètes occipitales ne sont que médiocrement

L'Acayrmon De Java (Aconthion jurgaienm, fortement arqué, est presque droit ; les os du Fs. Cav.) n'etait comm de Fr. Cuvier que par nez forment un parallelogramme allouge, es une lete apportee de Java por M. Leschenanit

L'ACVERION DE DALBEVEUX (* écutélison Benebratonii, Fr. Cur) n'est, comme le précédent, roman que par une telo coscume beauconp moisse efflire à cause des os du nez qui sont moins farges; le fécule est plus aplati, et le crâne plus étendu d'avant en arrière.

23° Gassu. Les Extrauson (Erchicton Fr. Cart, serce le more système deriuler que les porte-piès, out expertain les deuts pius samples et le contain mois suguleur; les est de mois mois supples et les contra sont les pieces de la contain mois suguleur; les cont auté sont les pieces autérieurs sint quiere doigh, les positieurs sint passure et la piantie des piech sont entireurs mut quaire doigh, les positieurs de promier et la piantie des piech sont entire mois paranie de popullar tributeurs de la piece, la lété, sue desir les contrains de la lété, sue desir les contrains de la lété, sue desir les contrains de la lette de la lété, sue desir les contrains de la lette de la

L'Entrance de Burros (Erchizon Buffoni), Fa. Cet Le Coéndon de Barr. I d'est prubablement qu'une variée du Cornel prehassifia, il est couvert d'aiguillons courts, nombreux, entivement Idones, escepté à la pointe, entrenie de point braus; les jumbes, les pieds et le bout du nuscem sont couverts d'une sorte de crims braus. Se partie et se neures sac sont in-

L'Essas (Errès-; son deranteux. En Cax. Retra dessaté, Gut. Le Port-spie rela, G. Cax. L'Erra de Rer.; le entireu deva pirée (16,02), L'Erra de Rer.; le entireu deva pirée (16,02), pour le partieu de la protection de la protection (12); me compra el cource de piquade pources (0,217); me compra el cource de piquade hencoup pies courcis que cert de port-spie coffinire, en prefix lésases on juntifires, et aprepartir hencou ma destrey, cospigueste, et para long, et l'ente jouvers (10,01), and en partiere d'aver l'année, et destrey de l'aprelet pour l'année, et dessan de la guerce et agrede pour néels; et dessons de la guerce et agrede pour néels et le mus ; le verter, les paties et un le museux sont courcers de aver d'aprenorrâtre. Il Indite les Élats-Unis d'Amerique, et il est ancer rare. Il grimpe sur les arbres, et se loge dans lemes fronce reture un sons leserraciuse; il se nourrât d'ecorces, de fruits et de raciuse, et il parall que l'écorce réslueuse du pin du Camdu, ainsi que celle du Illeut glatter, soul les alincents qu'il prefère à lost airer. So chair est estime our les Americains.

L'Extrassov sucrostas (Eerthizon mecroran, Lies, Mus morrobrar, Dans, Hystriz macroure, Gas., I a le curps couterl de piquanta arrondis, grea, très - serrés et médiceremient longs; so quese, longue de bait poures (0,217), se lermine par un bouspet de pois dant chacun est composé de plusieurs resultentes ressentiants à mostant de grains de rix, Sela le dit des tudes orientales.

are to total the control of the cont

Le Convoire La Montai quarta (Corolle perforint), Leun, Superline probervalle, P. C. C. Hytel perforable, C. San, Var., B. Hydro'r censis, Perse, L. C. Gordon and angue quera, de faire, Le Perse, L. C. Gordon and angue quera, de faire, Le Perse, L. C. Gordon and angue quera, de faire, Le que n'a pas moins de dis-duit pouces (B. 4617, San coroga el conservi de pissants d'une lavar un rappe que l'accessor de de la destinación de la levar un seguent, para a la leva base, asión distriva-courts el retra base, asión disl'era-courts el retra base, asión disl'era-courts el retra lanco sur les cloire de la corona. Le descours de copresión el retravella de la quera. Le descours de copre el l'extrerible de la quera Le descours de copre el l'extrerible de la quera la conterte de polis reales el de las heras

Cet animal lubite l'Amérique méridionale, et principalement le Mexique, le Brésil, la Guyane et l'île de la Trimité. Il se retire dan les forète les plus solitaires, et passe une grando partie de sa vie sur les arbres, où il grimpe avec beaucoup de ficulté. Quiqu'il ait la quene penante, on a rependant renarque que jumis il ne s'en sert en s'accreclant aux branches que lorsqu'il s'apit duréscendre. Sa normiture ordinaire consiste en frenits, femilles, recines et apost gons; on dit qu'il mange aussi les lois tendres. La ménagerie en a conserve na vivant pendant plusieurs années, et de ses habitudes on a pur conclure que cet animal a les meurs nocturnes. La lumière paraissisti l'incommoder heuneu, et pour la foir; il se tensit pendant toute la jourrie caché dans un tas de foin. Quand on le touchait cue qu'on l'expossit un jour; il fusiait entendre un petit grogenement plaintif; du reste, il réatt fort dour. Sa queue était toujours euroulée sur elle-même à son extremite, comme celle d'un spin, mais on n'à jumiss remenqué qu'il s'eu soit servi pour saisir quelque d'une. Je pense

que l'on ne doit regarder que comme une simple variete de cette espèce le hoitztlacuatzin ou sarigue épineux de Hernandez, qui n'en diffère guère que par l'extremité noire de ses épines.

39° Grane. Les SPHIGGURES (Sphiggurus, Fa. Cuv.) ne different des animaux du genre précedent que par les parties autérieures de la tête, qui sont tris-déprimées au lieu d'être élevés. Quant à tous les autres caractères, ils sont absolument les mêmes.

Le Con t Sphingourus pinoto, Fu. Ca. I Hystric insidence, Lacter. Hystric prehensitis, Fu. Cux.) est d'un tiers plan peilt que le coéndon à longue queue, ci sa queve els proportionnellement beutcomp plus courle. Il est couvert de pinintal accera, nombraut, cerrès, cairemélés de très-peu de poils, à pedentes très-menas; ceus de la tête sont blanca à leur base, noirs au millou, et d'un brum aurrou à l'eurre base.

les natives soud protestionnel jumiliterà à la beste de la poli latione et el prisidere; la quoi se el conice na doui. Le voltre est evite de si qui poli latione et el grisidere; la quoi se est converte de molt de la confesio del la conf







OF DISTRE.

| Jardin der Pranter

LIÈVRES 267



LES LIEVRES

Out, dans l'age adulte, quatre incisives a la undehoire superieure, deux à l'inferieure, et de vingt à vingt deux molaires. Dans leur reuuesse, il leur pousse à la márboire sunérieure inférieures ; toutes, excepté les deux petites, deux incisives destinces à en remplacer deux sont composées et formées de deux lames verliqui doivent tomber, de mauière que, pendant un certain temps, ils out six incisives en haut, Leurs pieds de devant ont cinq doigls, et ceux de derrière quatre. 40° Grant, Les LIÈVRES (Lenus, Liv.) out

singl-huil dents, savoir : quatre nicisives suo rienres el deut inferieures; douze molaires supericures dont deux petites et aimples, et dix cales soudées ensemble. Les pattes de derrière sont très-tournes, ainsi que les oreilles : la uneur est courte et rejevée; la femille a de six a dix mametles. Ces animans timides sont reciterrisés el nonesuivis nar les chasseurs el leurs mentes.

Les LIÈVRES et les LAPINS se ressemblant tous, non-seulement par les formes, mais encore par les mieurs, nons allons généraliser leur histoire afin de ne pas tomber dans des redites enunveuses. Pen d'espèces sont aussi fecondes et se multiplient autant que celles des animanx de ce genre. Les femelles mettent has plusieurs fois par an, ne portent que trente jours environ, et font plusieurs petits, qu'elles allaitent pendant quinze à vingt jours. Ces petits naissent couverts de poils et les yeux ouverts; ils grandissent très-vite, et sont capables de se reproduire des l'âge de six à huit mois. Ceci explique comment les lievres et les lapins n'ont pu être détruits en France même dans les cantons les plus exploités par les chasseurs et les braconniers. Ces animaux sont d'une timidité qui est devenue proverigale, et il ne ponvait en être autrement, puisqu'ils n'ont aucune arme à opposer à leurs nombreux ennemis; une belette, un surmulot sont assez forts et assez hardis pour attaquer et etraugher un de ces animans. Annais les hierers ne trouvreit-lis leurs subt uper dans la finite et la rajuditié prodigieuse de leur course, et les lapius dans le profond terrire qui leur sert de rerairé. Sans cesse aux aguets pour découvrir le danger qui peut les menacer, ils sont douis d'une ouie excellente qui leur révète de fort foin l'approche de l'ememi; le moinde bruit suspect les met sur leur garde, et la peur est une enx une sentinelle toujours éveillée qui les averitt à temps de détaler au plus ville.

Les lièvres, quoi qu'on en ait dit, sont des animaux intelligents, qui savent parfaitement employer la ruse, non-seulement pour fuir le danger, mais encore pour le prévenir. Si la terre est eouverte de neige, ils savent que l'empreinte de leurs pas pent mettre l'ennemi sur leur trace, et il n'est pas un chasseur qui n'ait admiré avec quel art ils savent l'effacer, ou plutôt l'embrouiller, en passant et repassant vingt fois sur la même ligne, en décrivant mille tours et détours avant de se gîter : nuis, s'élancant tout à coup de ces traces inextricaldes, par un bond prodigieux ils vont tomber dans un luisson ou un sillon profond, où ils restent cachés sans faire le moindre monvement. Dix fois le chasseur, en cherchant à démèler les traces de leurs pas, s'est avancé tout près d'eux, a passé à quelques pieds de leur gite sans que le moindre mouvement de frayeur ait dénoucé leur retraite. L'expérience leur a aussi appris que les chiens, sans qu'il soit besoin de neige, ont l'odorat assez lin pour les suivre à la piste; aussi font-ils la même manœuvre, quoiqu'avec un peu moins de précautions, tontes les fois qu'ils veulent se giter; i'ai eté plusieurs fois témoin oculaire de ce fait. Quand les lièvres sont poursuivis par les chiens, ils rusent devant eux nour tacher de leur faire prendre le change, et quelques-uns y parviennent en employant des moyens qui annoncent de l'intelligence. On en a vu se eacher au milieu d'un troupeau de montons, d'autres s'enfoncer dans des trous de rocher; j'en ai vu un qui s'élancait sur le trone d'un vieux saule penché sur une rivière, et qui restait la, eaché dans le feuillage, pendant que la mente le cherchait vainement au pied de l'arbre et finissait par perdre sa voie. Du Fonilloux, dans son naif langage, raconte plusieurs faits tres-remarquables à ce sujet : « J'ai vu, dit-il, un lièvre si malicieux, que, depuis qu'il oyait la trompe, il se levait du gite, et ent-il été à un quart de liene de là, il s'en allait nager en un étang, se relaissant au milien d'icelni sur des joncs sans être ancunement chassé des chiens. J'ai vu conrir un lièvre kien deux heures devant les chiens, qui, après avoir conru, venait pousser un antre et se mettait en son gite. J'en ai vu d'autres qui, quand ils avaient courn une demi-heure, s'en allaient monter sur une vieille muraille de six pieds de hant, et s'allaient relaisser en un pertnis de chanffant eonvert de lierre, etc., etc. s

Certaines especes de ce geure habitent les bois et les montagnes, d'autres la plaine et les pays asblonneux. Quelques-uns ne se font accune habitation, changent de gile tous les jours, et four leurs petits sur la terre une, commanotre litere comman; il en est qui se creuent des terriers et préjarent à leurs enfants unit de dois et de duvel, par cercuple le lapis. In fait assex extraordinaire, éest que les especes qui semblent avoir le plus d'analogie entre ellesont animées les mues contre les antires d'une loine mortelle, close er are normiles animans purement herbavores. Jamais les liveres ne viront dans le neine canton que les hijes; s'il tur renferme alus la même cage deus dee sanimans, un de chaque espece, en peut fere sêr que le plus fort aura tucile plus failée apres queques heures, et le lapia, quoique le plus petif, reste ordinairement le viaqueur dans ette lutte arbarnes. La plupart des lièrees vivent solitairement, et les femelles ablondmont el terre petits apres les avair faillais me virigation de jours; les especes qui se creusent des terriers vivent au contraire en famille, et sonvent même a norst de société, hans des garvanes compuées quelquefoid d'un très-grant nombre de terriers. Tons vivent d'herles, de feuilles, d'écores, et ne sortent guéer que la nut de leur retraite pour alle paire. Ils dornent le jour, mais d'un sommel l'éger, les yeux ouvers et l'oreille au guet. Ce sont des animans silencient, qui ne font tendrule leur vis que leopopfils y sont forcès par la douteur ou un dauger inévibale; alors ils poussent des eris aigus qui out quelque resemblance avec etcur d'un petit etallon.

On trouve des lièrers dans presque tons les pays le la terre, et partout tour clair est estimée counse un met set cellent. Mais cepanalnt on a remarquie que sa server est d'autant mélleure que l'animal habitait un pays de montagnes et se nourrissait de plantes oloratest, c'elles que le thyu, le serpolet, etc. Les lièrers de plaine sont moins estimés des gastronomes, et ceut des marsia passent pour ne fen valoir du tout. Néammoins les Munultannes et les hifs, par un préjuge de religion, ne mangent pas le lièrere. Les Grese, et surtout les Romains, en faissient grant ess, et cons savons par Natrail qu'il se stimisaient sa chair au-dessus de celle de tous les autres quadrupédes. Ces animanx ne vivent guère que sept à butt bas.

Le Labras convisual (Legua limidas, Lax), as pedago d'un grifa faste ou d'un fluer roussil-tre, mancré de l'arte en dessons, blaze en dessons, les corelles sond pals solupres que as ellée, a f'un rous risides sur le compe, noires à leur extrémés sa queue, tongue au plans de lories poores (0,081), est blanche, unce une ligne noire en desson, Cel almisto offer une insignificié l'ob-remarquable, el que je revis maque parail les manuficere, el d'aisori fu pol diana la boutete. Il vii addatrement il n'el res-common une toriré l'arrepe. On cus trouse une wirété

Le Labran a quan mu san (Lepus raylemderas, ts. Grown) researchie beurcoup un bistre commun; il co differe néumnoias par sa quese plus longue, et rouse en desors un lieu d'étre noire, par sa tache oculaire moins pronuecée et a joue très-melangée de moir; par son poil beuncoup plus rude, et sa baille un peu moins grande. Il habile de Bengale.

Le Muesar, (Lepus nigritodiis, Fa. Ces.) est de la faille d'un gros Inpin; son pelage est d'un rour liqueté en dessous, d'un gris (qu'enural tiqueté sur les flancs et les ruisses; d'un blaur pur en dessous; uno bande grisitre s'elecad du muesan à l'orcille en passant sur l'un'; les uveilles

soni varices de blane, de roux gris et de brun pâle, avre la pointe noire; le dessus du cou est d'un form noir; le reste du corpe, en dessus, est d'un gris de perle; les quatre paltes soni rousses; la queue est blanche en dessus et hrun en dessons. Il habite le Malabar et Jara.

Le Laksitu Entru (Lepsa a gapliaces, Gnor.) est plan peili que le lière cordinaire; son pelage est d'un roux griddre, arce le mestour it la gorge d'un blane legèrement lavé de fuuve; une bande blanche hi planes sur l'evit; le iternal du cou est d'un rousaltre pile; le dessons du corpe d'un blane roussière, arce la queue d'un brun noir en dessons; ses la discriment de le sesons et blanchière en dessons; ses

orvilles sout très-longues. Il habite l'Egypié.

Le Laiswa trè de un Moraria musa (Lejnicapacità), Luxi, est plus grand que notre licrecapacità, Luxi, est plus grand que notre licretout et Mance and écone, it appelires el ses junibes sant d'un fante matériare el vit; su quese
est notre en dreson, il hautére de decone; un
trait roussilre, hortied d'une bande lavanitre en
trait roussilre, hortied d'une bande lavanitre en
trait est marse; sero crélles et se gambes sout
extrémente al marse; sero crélles et se quales sout
extrement allougres. Il habite les dunes de
qué Boune-Péprimez, mais in est pas com-

Le Lista na nocura (Lepo nocula), Italia. Los la nocura (Lepo nocula), Italia. Los la la la laja (lepo del nocula) par sun peluge na lujin de sobles, avec lepot M. Losco la came nocula (lepo nocula), Italia (lepo nocula)

Le Lister variante l'Epron recisiolité, Pataci et plus grand que unice librer un'unilaire; ses orcilles unti plus courfes que sa frèe, et moires an bout en iont lomps il est d'un gris fautre en cés, liban era librer; se queue est binache on larre, séen la saison. Le librer est topageur, change soutreut de coulon, et vii sodiairement, se unarrainer principale consider en graine de se un nurrainer principale consider en graine de la baller et les qualettes especes d'aguer. Il baller en Jopes de Seroie et loui le norda Efformer.

Le Livas attante (Lepus hybridis Paix), in expressiblement qui une varieté du précise, que Pallas regardati comme un metis du lièrre unitainer et du hièrre variable. Il or differe de ce dernière que par sa queue, qui reste constantament noire, et par suo petege, qui ne bianciment noire, et par suo petege, qui ne biancim primer noire de l'accomplètement et conservé du gris pendant. Priver, il hastire la Russie et la Sitreire.

Le li natan (Lepus giercitis, Siava) poling grand que le hiere variable, son pelugrest enlièrement blanc en été et en notonne, d'un brum grisdire ou hiere, et ses levres sont douires ; ses cerviles sont plus longues que sa téte; an queue et téré-courie; ses ongrés out déprincés, largeset forts. Son pelage en grissire natal l'age dante. Il thabite les faistues du bort de la merc, dante le irordeland, et l'ûn bétrille ou il est trè-commo. La l'engiè met or dunalerente lass hait

Le VV seed and of Leven in Vigilian (Lepus rispixiones, Hau I est d'un gris licon ou d'un geis plombe en été, blanc en lisere, avec, en tout temps, un cercle d'un fauve roussiltre autour des yeux; sa queue est très-courle, et se oreilles sond à peu près de la longueur de sa tece. Il vii dans les pesiries qui bordent le Missouri, et ne se creuse pas de lectire.

Le Taerii (Lepas brasilente, La) est plus petit que le Inpin; son pelage est vacie de bron moir et de jamultre en dessus; il a un demi colller blanc sous le cou; ses nreilles sont beauceup plus courtes que an tôte, est a queue est l'ellement courte, qu'elle roste cachée dans les poils des enisses. Il habite le Bresil et le Paragnay, et sil dans (es bois. Il ne se creuse pas de terrier; mais il se retire sous les vieilles souches d'arbres.

Le Trast (Lepus lode, (a.s.), et up per monius genul que le lèvre ordinaire et un pen puiss que le lapin. So trie et son des sont autés de gris plet et de hierne i la sougre et le lèssous du curps sont blancs, in mape, le dessous du con et les arcilles sont pinastères, etlersée locders de noix n dévous, il a du habre au numeur con et les arcilles sont il maldre la localité des de noix n dévous, il a du habre au sont per la consecution de la laboration de sont per la consecution de la laboration de sont per la consecution de Nongolie, la Tarturie, et se trouve pusqu'an tire. Le Quand il et et la losse per les elenes, il libde long droit devant lus, sans raure, et a refuçe dans le personir trou de rocher, on autre, et dans le personir trou de rocher, on autre, et dans le personir trou de rocher, on autre,

qu'il peut trauver.

Le Lavra vars sanaux | Lépus aressérius, is.
Gazer,) od d'un quarri plus petil que motre la
pus ordinaire, son legles ed d'un gris rendré
plus ordinaire, son legles ed d'un gris rendré
diancs, le tour de l'orit et le boud dan menna que
rours, in lucrèe du devrière du neu ou gent fort petite; se dessons de la fer sel d'un blance
roussière, et le dessons de la fer sel d'un blance
roussière, et le dessons de la fer sel d'un blance
roussière, et le dessons du cerps est blânc; la
queux, parvillementablanche un dessons, et noire
a d'unus, parvillementablanche un couleur que
codessa; les certifies soid de miner couleur que
unitre plus rémadur à l'extremité. Il finitée s'e
pous des fidéricais.

Le Larry on Magattanu (Lepus in opelhuirus, Lars, et Gass.) est collèrement d'un maivisione, offrant que il des tuches blanches; les orcilles moit d'un brun rous, et plus courtes que la tête; il a plusieurs tuches i bonches régulières. L'une me le nez, l'autre entre les deux narines, une troisième une la gorge, et une quatriemsur le front. Il vit en grandes tranjus aux lles Malonines, et se creuse un terrire sous les grave.

balssons du pays.

Le Lavis o'Avrasques (Lepus Indicontus, Pax.

Lesus superiennus, Dixo.) est de la graudeur

don moyes lapis. Son pelage est dins coux

lerus fliqueté de gris sur quelques parties; son

verire et le dessons du con sont blancs; les

verifles sont plus courries que la tête, potre a

le que estrement; le queur est blancher en dessons.

(6,551), ce qui le distingue très-lière du tapris

rac lequet G. Cuiter l'à sentiment. Il devient

blanchire pendont l'hiver. Il babile l'Amérie

que septentiament et ne se creue pas de fer-

rier.

Le Leers nameaum (Lepos cuniculus, Lac.)
a le petage geis, mélé de fauve, el une pluque rouses sur la naque; son veuire et sa gorge sont blanchitres; ses oreilies sont à peu près de la longueur de ta tele, geiaftres en debors, d'un rous tiqueté en dedans, arec un liseré noir à LIÉVRES

la partie supérieure ; la queue est blanche en cedents, et pelage entièrement d'un noir foncé: dessous, brune en dessus, Originaire d'Afrique. le lapin a d'abord été naturalisé en Espagne d'oit il s'est repandu en France et dans tout le reste de l'Europe. Il vit en troupe nombrense. dans des garennes où chaque famille se creuse un terrier; la femelle y mel bas deux ou trois fois per an, jusqu'a buit à dix petils, qui n'en sortent que forsqu'ils sont asset forts pour se suffice à eux-mentes et se ereuser de nouvenux terriers dons les environs, est jamais ils ne s'eloignest beaucoup de l'endroit qui les a vus patire, el ils out cela de commun avec tous les tièvres. Jusque-là elle défend au môle l'entrée de sa retraite, parce qu'il ne manquerait pas de tuer ses enfants s'il ponvait y penétrer; elle a soin, toutes les fois qu'elle en sort, d'en boucher l'entrée avec de la terre délavée. Soumis à la domesticite, le lapin, qui prend dans ce cas

l'épithète de clapter, a fourni plusieurs variétés, toutes plus grosses que leur type, et ayant les oreilles plus longues. Les plus remorquables 1º Le Clavier à longues preilles, qui atteint la taille des plus grands tièvres ; son pelage est le même que celui du lapin de garenne, mais

ses orcilles sont, proportionnellement, beaucoup plus longues et plus larges; 2' Le Clapier blanc, à poils ras et pelage enfièrement blanc. Il a les yeux rouges comme

lous les Albinos; 3° Le Clapier rarié, melangé de gris et de lilane :

i' Le Clapier roux, d'une couleur rousse

plus ou moins proditre : 5° Le Clapier suir, à poils ras comme les pré-

6° Le Camer are, varié de noir et de blane ; 7º Le fitche, à poils soyeux, et petage d'un

eris d'ardoise plus ou moins foncé : 8' Le Lapin d'Augora, à poils Irès-longs, très sovens, qu'un lui arrache etaque année

pour l'employer à la fabrication de feutres, de tricuts et autres étoffes. Celui-el a fourui plusieura sous varietés de couleur, parmi lesquelles on remerate : 9º L. Arneale, à poils très longs et d'une blan-

cheur parfaite

La chair des lapins de garenne est assez estimée, mais Il n'en est pas de même de celle des lapins domestiques, qui est toujours plus on moins fade, à moins qu'ils n'alent rie nourris avec des végétaux choisis, el non avec des plantes potagères, telles que le chon, etc

41º Gann. Les LAGOMYS (Lagomys, G. Cur.) ont vingl-six dents, savoir : quatro incisives supérieures et deux inférieures ; dix molaires en haut et dix en bas ; loutes les deuls a eu près conformées comme celles des lièvres. Leurs jambes sont à pen près de la même longuenr entre elles; leurs preilles sont courtes, arrondies; ils manquest de queue, et leurs elavicules sont presques conquêtes ; la femelle a de

quatre à six mamelles. Le Pisa (Legomus pika: Grore, Legomus olpinus, Desn. Lepus olpinus, Pallas) a neuf pottes el demi (0, 106) de loagueur ; il est généralement d'un roux jamaitre avec quelques longs poils noirs; le dessus du corps est d'un fanve pale, le tour de la bogehe cendré, le dessous des pleds bruns; les oreilles sont arrondies et brunes

Cet animal est très-commun en Sibérie, où il habite dans les montagnes les plus hautes et les plus escarpées, les bois, les vallées, et les prairies fraiches et herbenses. Ouelquefois il se creuse un terrier, mais le plus souvent il fixe son habitation dans un trou de rocher on dans un arbre creux, et il s'y retire solitairement, ou, plus ordinairement, avec un ou deux de ses camarades. Il se nontrit de feuilles et d'herbes, et il a la prévoyance de faire une bonne provision pour passer l'hiver dans l'abondance. Dès le mois d'août il commence ses approvisionnements, consistant en herbes, qu'il choisit, conne et fait secher avec beancoup de soin. Ensuite, pour mettre ce foin à l'abri des intempéries de l'air, il cherche un tronc d'arbre crensé par le temps, une grotte, ou un trou dans une roche. La plusieurs se réunissent pour établir un magasin commun, et ils y entassent que quantité de foin calculée sur le nombre d'individus qui auront à s'en nourrir pendant la mauvaise saison. Aussi n'est-il pas rare de trouver de ces tas uni ont insur à cina et six pieds (1.62) et 1.919 de hauteur et huit de diamètre [2,599]. Cette habitude des pikas fournit aux voyageurs, qui osent pénétrer dans les vastes solitudes de la Sibérie, une précieuse ressource pour nourrir leurs chevany.

Le Seigay (Lagorege pusilities, Dasw. Lepus prolities, Part. Le Legemus noin, G. Cev.) est plus petil que le précident, et n'a que sent ponces (0,189) de longueur ; son pelage est épois, lin, tris-dons, d'un fauve grasitre, un'ange de brust et de gris; le dessous du corps est d'un blanc sale, asec la gorge, les levers et le nez tout a fait blanes; les oreilles sont un pen triaugulaires, bordees de blane, 11 habite les parties méridionales des monts Ourals, et vit solitairement dans un terrier qu'it se creuse sur la lisière des bois, dans les cautons fertiles et deconverts. It n'en sort que la quil pour atter chercher sa nourrilure, consistant en femilles, fleurs, bourgeons, el écorces d'arbres lels que le pommier sauvage, le cerisier nato, le robioier frutescent, et le estise ramonut. Chaque jour, au soleil courbant et au soleil levant, il pousse des eris aigus, saus doute pour appeler une femelle. el ces cria le ilémencent aux chasseurs.

L'Ocoton (Lagomys ogolous, Draw. Lepus egolome, Pata. Le Lagongs gris, G. Cev.) a sis poures et desni (0,176) de longueur ; il est il'un gris pile en dessus, blanc en dessons, avec les pieds punàtres; ses oreilles soul avales, un peu pointnes, de la couleur du corps; son pelage est fin. lisse, et assez long. Il habite la Tartaric mongole et les montagnes au dels du lac Baikal. Comme le precedent, il se creuse un terrier, dont il ne sort que la muit, et sun cri est un siffement aien qui se distingue très-blen de celui du sulgon, il se nourrit d'écorce d'aub-pine et de bouleau, d'herbes, et aurtout d'une sorte de veronique qui croit sous la neige. Ainsi que le pika, il fait une provision de foin, qu'il amasse en las hemisphériques, d'environ un pied (0,325) de hauteur. L'hermine el le chat manul sont les empesos les plus dangereus de ce petitaninal; car sa petite taitle le foit dedai guer de l'homme, quoique sa chair soit houne.







LE COURON D'INDE.



Le Pers have

LES DASYPOÏDES

Out seize motaires en tout, deux incisives máchoire; huit molaires en haut et liuit en bas. sentement à la práchoire supérieure, et deux à composées, à couronne plate, irrégulièrement l'inferieure; feurs pieds postérieurs ent trois ou cinq doigts, mais dont un de chaque côté est ils ont sur les joues une sorte de cavité dont brès, metit

42 Gasas, Les PACAS (Carlogenus, Fa. Cav.) courte ; in femelle a quatre mamelles. Ces suiont vingt dents, savoir : deux incisives à chaque many sont de l'Amérique meridionale.

silionnees; ils out cinq dougts à tous les pirds; l'ouverture est exterieure ; leur queue est très-

Le PACA BRUN (Coelogenus subniger, Fn. Cuv. Caria Paca, Gml. Le Paca, BUFF. Le Pag, D'AZZARA. Le Pak on L'Ourana, DE BARÉRE. Le Pag et le Cottic de quelques parties de l'Amérique méridionale).

Cet animal, tres-commun an Bresil et à la Guyane malgre la chasse continuelle qu'on lui fait, se trouve aussi, mais plus rarement, aux Antilles et an Paraguay. Sa longueur totale est d'un pied neuf nonces (0,569), e'est-à-dire qu'il est plus grand qu'un lièvre ; son pelage est d'un brun noirâtre, marqué de chaque eôté du corps de quatre ou cinq rangs de taches arrondies, disposées en bande, et blanches; le ventre, la poitrine, la gorge et la face interne des jambes sont d'un blanc sale; ses monstaches sont très-longues, noires et blanches; sa queue est extrêmement courte, presque rudimentaire. Comme le lapin, il se creuse un terrier à plusieurs issues, et n'en sort que la unit pour aller paltre. Sa nourriture ordinaire consiste principalement en fruits et en racines nu'il déterre en fouillant, mais il ne se sert iamais de ses pattes de devant pour porter les aliments à sa bouche, à la manière des autres rougenrs. Il se plait sur le hord des rivieres et dans les lieux humides, probablement parce qu'il y tronve une végétation plus riche, mais il n'établit son terrier que dans les terrain secs et chauds. Il produit sonvent et en grand nombre, et il fallait qu'il en fût amsi, ear les chasseurs sont toniours à sa noursuite, et quand ils ne penvent le tuer à comes de fusil, ils vont le déterrer dans son tron. Quoique d'un caractère paisible et fort donx, il défend courageusement sa vie et fait quelquefois des morsures cruelles. La chair de cet animal est déligieuse, au dire des voyageurs. qui la comparent à celle du cochon de lait, et n'en parlent jamais saus en faire le plus grand éloge. Il paraît qu'on le fait cuire avec sa peau, et que celle-ci est excellente. En domesticite, le paca, ainsi qu'on a un le voir à la ménagerie, mange tout ce qu'on bij présente, comme du pain, des légames, du sucre, des écorces et même de la viande. Il se prive aisément, et a beaucoup de douceur dans ses habitudes; de là, Buffon, et plus tard Fr. Cuvier, out pense qu'il serait nossible, et même très-utile, de le naturaliser en France et d'en faire un animal de basse-cour; mais ils ne disent pas s'il se reproduit en captivité, ce qui me paraît fort douteux, et ce qui est cependant la condition indispensable de la domesticite.

Les paces out éé tellement chassés dans les Antilles, qu'anjourd'hui in frei rente plus guére; mais l'espece s'est profisienats souteme dans les antres parties de l'Amérique. Et copendant, ils sout non-seulement la prois des homnes, mais caucre de tous les grands oiseant de prois, qui leur fout me guerre cruelle et continuelle. Ces animans out des alajoures fort grandes, dans lesquelles ic actient tenar aliments quand it sout purrantirs, ou simplement pour les transporter dans leurs terrières; miss iis out, outre cels, sur les jones, dont paches dont l'asseç est encore moomm. Leur pean, quique converte û'un poil court et assez rule, fait capendant une assez helle fourrure, parce qu'elle est régalièrement tachetés sur les câcies.

Le Pass rasin (Cologona faltum, Fr. Cr. Cr. Crass parc, Giore, - G. Cr. Cristopera pideographia, Hand. Le Para fundide de Barra) as de regardo par presque basis les autoritées du précédent. Copendant il rui diffère par searandes possibilitées, qui nou destrimentul rearières, et par d'autres caractéres sustionitées. Le fond des profèces de l'artic, et un pas brain. Du reale, il fui resortable en basis de passibilitées de l'artic et un pas brain. Du reale, il fui resortable en basis de l'altance de l'artic de l'ar

i5º GENRE, Les COBAYES (Caria, Fax. Anama, Fn. Cu.) out vingt dents, savoir: deux incisives à chaque m\u00e4choire; huit molaires en haut et huit en lus, fuutes compos\u00f3es et

n'ayant chacuuc qu'une lame simple et une faurchue; ib usaquent de queue; teurs pichs di devant sont munis de quatre doigts separés, el evus de derrière de Irois; leurs ongles sont courts, robustes, en forme de petits sabols; il out deux manuelles ventrales. L'Arrasa on Cocaon o l'Ason (Caria cobopa,

Hoss, Mas jurcellar, Liss, Ammun colonyo, Fa. Car. Le Corlon of Vinde, Berr. Le Cori de la dicust a cuttored di ponece de longueur (0,271); son copps, gros el Trapa, cel d'un gris rous sibre en desson, el bhardsire en dessons. Unava sibre en desso, el bhardsire en dessons. Unava la domesticite on en a obtenu de blanca, de jauxes plus on unións fanves an ornagici, de varries de ces conteurs ou de noir, el qui different considérablemend de leur type.

L'apéréa est commun au Brésil et au Paraguay, où il habite les pajonals isortes de buissons i qui convrent les rives des fleuves, mais il ne penétre jamais dans les bois. Cet animal a fort pen d'intelligence, il ne sait pas se erenser un terrier, et rependant il aime a en babiter un quand il le trouve tout fait; dans le cas contrarre il se recelle dans des trans de rechers, sono des tande queres, con tout simplement dans un hisson fourie. Il ne sort de sa retraite que le soire et le matin, au erépascule, pour aller patire les herles dont il se nourris, et qu'il transporte dans son gite. Il parait que, dans et état savare, a sa clair est excellente, et comparable au melleur hapit de garenne; aussi hui fait-on une reapilité, il detient facilment la proie des petits manuniferes extransières et de ment deux on treis petits à la fait. Il parait eretain, d'apreit l'optime de pissients ancients voyaceurs, et partieulièrement d'apres ee que dit Garcilaso de la Vega, dans son litsoire des lines, que l'aprérie datin an animal domestique au Pérou, avant la découverte de l'Amérique, qu'on l'élevait comme nons faisons du lapin domestique, et qu'en en avait oblean de blance, de roux, etc.

Depuis bien longtemus cette espèce est répandue en Europe sons le nom de cochon d'Inde, et sa nature s'est tellement modifiée par l'eselavage et le climat. que Buffon a décrit l'apérea et le cochon d'Inde comme deux espèces différentes, sans soupconner le moins du monde leur identité. En état de liberté, l'apéréa, comme nous l'avons 'dit, montre peu d'intelligence; mais chez nous il est devenu tout à fait stupide, au point de se laisser tuer par les chats et les antres animanx, saus montrer ni fraveur ni envie de se défendre. C'est un animal qui ne vit absolument que pour dormir, manger et se multiplier, comme une véritable machine organisée, et il est impossible de saisir chez lui un geste, un signe, uni se rapporte à un antre sentiment, une autre passion, que ces trois elioses. Il en résulte que la femelle tient très-neu à ses enfants, qu'elle les mange quelquefois, et que toujours elle les chasse après les avoir allaités quinze jours. Cenx-ci eroissent très-vite, et à l'âge de deux ou trois mois ils sont capables de faire des petits, quoiqu'ils n'atteignent toute leur grosseur qu'à six mois. Or, comme la femelle ne porte que trois semaines, elle peut faire six à buit portées par an, et les portées, qui ne sont que de cinq à six petits dans le commencement, augmentent avec l'âge et finissent par être de dix à donze ; l'on a calculé qu'avec un seul couple de ces animaux, on pourrait en avoir un millier après l'espace d'un an. Les cochons d'Inde mangent à peu près toutes les substances végétales qu'on leur présente, mais ils paraissent préférer le pain, le son et particulièrement le persil, les pommes de terre et les fruits, à toute antre chose. Ce qu'il y a de singulier, c'est que, même nonrris avec des aliments secs, comme le foin, ils ne boivent jamais et urinent beaucoup. Ils supportent assez bien les rigueurs de nos climats, pourvu qu'ils soient renfermés dans un lieu où le thermomètre centigrade ne descende pas au-dessous de quatre à cinq degrés au-dessous de zéro. Leur chair est assez bonne, quoique un peu fade.

44° Gasar. Les CABLAIS (Hydrochstrus, Bass.) ont vingt dents, savoir : deux canines a chaque médenier; huit modaires en haut et huit en bas, toutes composées, les postérieures étant les plus longues, et formées de lannes nombreses, simples et parallèles, les autérieures offraut des lames fourciures; les pieds de devant ont quatre doigts larges et armés d'ongles, réunis par des membranes; les pieds de derrière n'out que trois doigts; lis manquent de queue, et la femelle a douze mamelles.

Le Capitgous ou Camas : Hiptrochurus capy-

bora, Disn. Carra capabara, Gnt. - Lix, Le leur, ee qui en fait ie plus grand des rongeurs longueur, sur un pied et demi (0,487) de hau- jamais du bord des eaux.

Cabiai, Berr. Le Cappbara, G. Cev. Le Chi- Son petage est d'un brun roussôtre en dessus, ouère des babilants de Carneas. Le Cabionara fauve en dessous, à poils rares, comme ceux de la Gavane. Le Capirard et le Cochon d'eau d'an cochon, mais plus fin. Il habite l'Amérique de queiques voyageurs) est de la grandeur méridionale, depuis la Plata jusqu'aux affluents d'un cochon de Siam; ii a trois pieds (0,975) de septentrionaux de l'Orénoque, et li ae s'éloigne

Cet animal a le corps gros et ramassé, la lèvre supérieure fendue, les veux noirs et grands, les oreilles et les jambes presque nues ; en marchant il appuie par terre toute la plante des pieds de derrière, et qui lui donne l'air de ramper, Il ne quitte jamais le bord des rivières et des laes, et se caelle dans les najonals on huissons d'arbrisseaux aquatiques qui eroissent sur les sables des rivages. Il est timide et vit en famille ou en petites tronpes de dix à quinze individus. Quand un objet suspect les effraye, ils poussent un cri que l'on peut rendre par le mot a-pé, prononce avec force et avec les aspirations que l'âne met dans son braire. A ce signal de l'un d'enx, tous se jettent à l'eau, plongent, et ne vont reparaître à la surface qu'à une trés-grande distance de l'endroit où ils se sont enfoncés; ils nagent ensuite avec une si grande facilité et une telle vitesse, qu'il est impossible à un eanot de les atteindre. Selon d'Azzara, ils ne vivraient que d'herbe, mais M. de Humboldt s'est assuré qu'ils mangent aussi du poisson, et qu'ils savent le pêcher avec beaucoup d'adresse. Ce voyageur en a vu des troupes rester tranquillement assises sur leur derrière, ce qui est leur position favorite, tandis qu'un grand erocodile sorti des ondes passait au milieu d'eux. Cette sécurité, dit-il, leur venait sans doute de l'expérience qu'ils ont que le erocodile n'attaque pas hors de l'eau.

Le cabiai ne se creuse pas de terrier; il se gite sur la terre comme le lièvre. et ne quitte guére sa retraite que la nuit. La femelle seule a un domieile fixe, dans lequel elle revient toujours ; elle y met bas de quatre à huit petits qu'elle allaite quelque temps, et qu'elle abandonne aussitôt qu'ils sont assez grands pour se rendre sans elle à la rivière. Pris jeune, cet animal s'apprivoise parfaitement, vient à la voix de son maître, et le suit presque comme un chien; il est d'un earactère doux, tranquille et tout à fait inoffensif. En eaptivité on le nourrit fort bien avee de la salade, des earottes, de l'orge et des fruits. Sa chair est grasse, tendre, et passe pour execliente, quoique, selon Buffon, elle ait un peu le goût de poisson. Les missionnaires de l'Orénoque la permettent pendant le carême, comme un aliment maigre. Les chasseurs américains lui font la chasse et le regardent comme une importante pièce de gibier; mais comme il ne s'éloigne jamais à plus de cent pas des caux, il faut, pour l'avoir, le tuer roide d'un coup de fusil, ear, s'il n'est que blessé mortellement, il se jette dans la rivière, et, ainsi que la loutre, il ne reparait plus.

les, semblables l'une et l'autre à un triangle ou matière corticale. Ils out quatre doigts aux pieds plutôt à un cœur, réunies du côté externe de la de devant et trois à ceux de derrière, comme

43º Gayan, Les KERODONS : Kerodon, Fa. dent, et séparées du côté interne, Ces triangles Cux.) ont viagt dents, savoir : deux incisives à sont entourés chacun de leur émail et remulis chaque mileboire; huit motaires en haut et huit de matière osseuse, et leur separation produit en bas, toutes composées de deux parties éga- une échanerure augulense en partie remplie de chez les Cobayes, mais les jumbes soul plus hautes, les doigts plus gros et plus séparés, et les ongles larges, courts, assez aplatis. Le Noco (Arrodon moco, Fa. Civ. Kerodon

sciureat, la Gaore Cerla repostria, Naca as Newe,) est un peu plus grand que le cuchon d'inde; son petage cel d'un gris cendre méle de notétre et de jaune rougelère en desans, tlanchitre en dessous; ses moustaches sont enterement noires. Il tabble le Brésil et sepait sans les lleux rocalileux; ses meurs sont a peu près les mêmes que celles de l'après.

tor Grass, Le. AGOUTIS (Chlorouge, Fe. Cov.) out vinel dents, savier, deres lucisies ches lucies ches lucies ches lucies ches lucies ches composées, prospue égales, à contrame plaie, irregulier-timent alliformer et à contours aerondis; les pleds de derant out quarte doight, et cent de derrière froit, fous librers; les jambes sont fines; ils mit une petite queue, un na tubercale qui la revulpela qui la republic qui la republic

L'Anceat ou Asserta (Chloromaga encarlag. Danson, Carria orasch), Gue Daugnerdes ernache, Dans. L'Aronche, Biere, est à pen près de la silici du prevedents que postage, un monchetures fairtes; la crompe est amirilère, et le voitre roux; l'ur point de cref derrière la titel as queue est miner, un pen allongée; erntile as queue est miner, un pen allongée; ernfait n'a que aix manufiles. Il a le minime ta l'impine, aux lier de la Grenade et de Sainte-Larie. L'Anort usera (Chloromy relador, Fa. Gis, Bungardar cristota, Dav. Gocia eristota, Guera i la même taille que notre lapra tota (Guera i la même taille que notre lapra sur l'occipal une sorte de crite composée de pola trèv-allonge; les puils de la croope son galement leiv-longe; son tratre est bran ; ses corriles est a quere sort curies. Il habite Surinama, est moins farouche que le premier, et apprisone l'occomp plus facilement.

L'AGOUTE PATAGORIEN | Chioronnus patagonicus, Prax. Dasuprocta patagonica, Draw. Le Lierre des Pampas, p'Ariai, Cario nalgennico, Saxw.) est d'un gris fauxe piqué de blanc sur le dos, passant au noir sur la croupe; les ferses et le renire sont blancs : les finnes faures : les orcilles longues; la quene est très-courte, et les manuelles sont au nondire de quatre. On le fronce depuis les pampas du Paraguay, insqu'an detroit de Magellan. Il ne vit pas en troupe, mais par couple, et le mâle ne quitte pas sa femelle, même quand its soul poursuitis par des chiens. Pendont la mit, s'its se sont sépares pour chercher four nourriture, ils ne lardent pas a s'appeler par un eri aigu, foet, que l'on pourrait errire ainsi, o-n o-y, eri qu'its font aussi entendre lorsqu'on les fourmente. Ils s'apprivoisent disement, et ne font aussi que deny petits. Les Indiens les chassent et les mangent, quoique leur chair, blanche, mil asser fade. Les chasseurs cherchent tommes à tuer la femelle la première, bien surs qu'ils sont que le mâle ne la quittera pas.





*Spreak.

L'AGOUTI OU COTIA Chlorousys acute, Fa. Cev. Dusyprocta neute, Desm. Caria acuti, Earl. L'Agouti, Berr.

A vingt pouces (0.542 de longueur; il est à peu pres de la grosseur d'un grand lièrer; sa tiete au pue d'anabagie avec reld et un lapin, mais sex yeux sont suillants, et ses oreilles, longues seulement d'un pouce et demi (0.441), out d'entire character et mars, une glorge est rade, levan, piquette de jaune des sont tiers-longe sur rette dernière partie, et beurcoup plus reurst, sur le reste dur repris. Il queue est courte, les samatelles sont au nombe et douze.

L'agouti est tres-romnum à la Guyane, au Bresil et à Sainte-Lucie; la il fait le plaisir habituel des chasseurs, comme le lievre chez nous. Il ne se gite pas sur la terre une comme re dernier, il ne se rrense pas non plus de terrier comme le lanin, mais il se cache dans les troncs d'arbres et sous les vieilles souches. Il n'habite que les bois, on il vit en troupes, et il ne sort ordinairement de sa retraite que la nuit. La lumière du jour l'offusque au point que, s'il est surpris par des chiens pendant la journée, re n'est que difficilement qu'il leur échappe par la fuite, quoique ce soit un habile coureur, surtout en montant; romme il a les pattes de devant beauroup plus rourtes que celles de derrière, il est obligé de ralentir sa course en descendant une montagne on toute autre pente un peu roide, sous peine de faire la culbute. A l'état sanvage, il est d'un caractère faronche et timide, mais rependant il se defend conragensement lorsque la fuite ne lui est plus possible, et avant de surromber il fait de profondes morsures à ses ennemis. Lorsque les chiens le chassent, il ne ruse pas devant eux, ainsi que le lièvre ou le lapin, mais il s'enfuit très-vite et gagne au plus tot sa retraite, où il s'enfonce et reste avec obstination. Il n'est qu'un seul moyen de l'en faire sortie, c'est de l'y enfuner; à demi suffaque, il jette des cris sigus et plaintifs, et ce n'est qu'à la dernière extrémité qu'il s'èlance tout à coup debors pour commencer une lutte qu'il sait dévoir lui étre mortelle. Son cri, lorsqu'an l'inquiéte on qu'on l'irrite, est, dit Buffon, semblable à celui d'un petit ochon.

Lorsque l'agouti est en colère, il frappe la terre de ses pieds de derrière. absolument comme le lapin, et les longs poils de sa croupe se hérissent verticalement. Quand il mange, il saisit ses aliments avec ses pattes de devant, mais elles ne lui servent pas à les porter à sa honche. Comme tons les animany de son genre, il est omnivore : il n'a donc pas besoin de s'amasser des provisions, et c'est par errenr que Buffon lui attribue cette habitude; mais sa nourriture la plus ordinaire consiste en fruits et en racines. La femelle pripare un nid fait avec du foin et des feuilles seches ; en octobre elle y met has deux petits, qu'elle n'y allaite que pendant trois ou quatre jonrs, apres quoi elle les transporte dans une autre cachette, ainsi que fait la chatte domestique, et cela probablement par défiance. Si elle épronve la moindre inquiétude, elle les change de nouveau de domicile, et cette manœuvre recommence souvent. Cependant elle ne les allaite que nemlant une vingtaine de jours, aures quoi ils commencent à la suivre pour apprendre à chercher leur nonrriture, et bientôt après ils la quittent pour se rénnir à la première tronpe de jennes agoutis qu'il rencontrent. Tont faronche qu'il est, si on prend un jenne agonti, et qu'on le traite avec donceur. il s'apprivoise aisement, s'attache, sinon au maître, du moins au logis, sort et entre seul à la maison, et ne peuse même à la quitter tout à fait que lorsque vient le temps des amonrs. Sa chair se mange, et passe même pour assez bonne.



LES ÉDENTÉS,

NEUVIÈME DRDRE DES MAMMIFÈRES.



Ils forment le dernier urdre des mounniferes ougniculés Si on en excepte les Tatous, ils managent tous d'incisives pay deux astehoires : pelquefois ils unt des canines et des molaires, d'autres fois des molaires seulement, et enfin souvent ils n'ont point de dents du tout; ils ont de

gros ougles, embrassant l'extrémité des doigts, et se rapprochaul plus un mains de la nature

Cet ordre renfirme trois familles, celle des tardigrades, celle des longirostres, et celle des monoteèmes

LES TARDIGRADES

N'ont point d'incisives, mais dix-huit molai- buit molaires toules en forme de cylindre, dont res ou moins; leur museau est conrt; et lous lears mouvements sont extremement lents. manquent d'incisives et de cantnes, et out dix-sont deux fois plus longs que leurs jambes.

l'extrémité est creusée, tandis que le rebord est formé d'une substance plus dure; ils ont trois 1" Ganas. Les ACHÉES (Acheus, Fa. Cov.) doigts complets à chaque pied, et teurs bras

L' At Acheus at, Fn. Cov. Brudgpus tralactylus, Lin. - Dissi. L'At de Borr. Le Paresseux des voyageurs).

Cet animal extraordinaire est de la grandeur d'un chat ; son front est saillant, comme tronqué en avant; son pelage, grossier et ressemblant à du foin sec, est d'un gris brunâtre, souvent tacheté de blanc sur le dos, où règne le plus ordinairement une large tache jaune on orangée, traversée par une ligne noire



VUE INTERIEURE DE LA GRANDE SERRE.



- Gogle

longitudinale. Il a plusieurs variétes assez remarquables, dont l'une, l'Ai à col· lier, est regardée par Temminck comme espece; les autres sont : l'Ai dos brâté, l'Ai à face jaune, l'Ai à collier noir et l'Ai gris cendré.

Cet animal a été pour presque tous les naturalistes, sans en excepter Buffon et Georges Cuvier, un sujet d'erreur la plus complète, parce que, malgré leur excellente critique, ils se sont laisse influeucer par les contes absurdes des auciens vovageurs, et peut-être aussi par des opinions préconçues. Écoutons d'abord Buffou : » Nous disons, pour revenir à nos deux animaux (l'ai et l'unau), qu'autant la nature nous a paru vive, agissante, exaltée dans les singes, autant elle est lente, contrainte et resserrée dans ces paresseux; et c'est moins paresse que misere, c'est defaut, c'est dénûment, c'est vice dans la conformation; point de dents incisives ni canines; les veux obscurs et couverts, la mochoire aussi lourde qu'epaisse, le poil plat et semblable à de l'herbe sechée, les cuisses mal emboitées et presque hors des hanches, les jambes trop courtes, mal tournées et encore plus mal terminées; point d'assiette de pieds, point de pouces, point de doigts séparément mobiles; mais ileux ou trois ongles excessivement longs, recourbes en dessous, qui ne peuvent se mouvoir qu'ensemble, et nuisent plus à marcher qu'ils ne servent à grimper ; la leuteur, la stupidité, l'abandon de son être, et même la nouleur habituelle resultant de cette conformation bizarre et negligée; point d'armes pour attaquer ou se défendre; nul moven de securité, pas même en grattant la terre; nulle ressource de saint dans la fuite : confinés, je ne dis pas au pays, mais à la motte de terre, à l'arbre sons lequel ils sout nes, prisonniers au milieu de l'espace; ne pouvant parcourir qu'une toise en une heure, grimpant avec peine, se trainant avec douleur, une voix plaintive et par accents entrecoupés, qu'ils n'osent élever que la nuit : tont annonce leur misère, tout nous rappelle ces monstres par défaut, ces élauches imparfaites mille fois projetées, exécutées par la nature, qui, ayant à peine la faculté d'exister, n'ont du subsister qu'un temps, et out été ensuite effaces de la liste des êtres. » Pour achever ce triste portrait, Bullon ne manque pas de répeter que ces animaux, apres avoir mange toutes les feuilles d'un arbre, se laissent tomber au risque de se briser les os, etc., etc. Enfin il ajoute nue « ce sont peut-être les seuls que la nature ait maltraités, les seuls qui nous offrent l'image de la misère innée.

Curier, inha de toutes ces idees, mais plus anatomiste que Buffon apries una savoir dit que la nature, en creant ces animans, semble avoir voulu s'anuser à produire quedque chose d'imparfait et de grotesque, cierche à trouver la cause de ces miserres présendues alon leur organisation. « Leurs doigts sont reusis ensemble par la peus, dit-il, et ne se marqueut au debers que par d'inommes ongles comprimes et crecha, toujouras ficheix vers le dealans de la main on la plante du puel. Leurs pieds de derrière sont articulès obliquement un la plante du puel. Leurs pieds de derrière sont articulès obliquement un la plante du puel. Leurs pieds de derrière sont articulès obliquement un la plante du puel. Leurs pieds de derrière sont articulès obliquement un la plante du puel. Leurs pieds de leurs la plante, et les plabatages de leurs un certain 44°, sux es du cargo de leurs de leurs de la consection de extremités, s'en joint une non moiss grande dans leur proportion. Leurs braset de leurs anatule. Eurs outleancoup plus long-que leur cuissers c'el eurs jambles, et sortier avant leurs outleancoup plus long-que leur cuissers c'el eurs jambles, et sortier de leurs arante. Fast soutleancoup plus long-que leur cuissers c'el eurs jambles, et sortier

que, quand its marchent, ils sout obligés dest trainer sur leurs coules, leur lassin est à large et leurs cuisses tellement dirigées sur le cidé, quits ne peuvent rapprocher les genoux. Leur d'enarche est l'effet naturel d'une structure mais abspropertionne. Ils sei ciennets sur les arbres et si en quittent un qui pires l'avoir depositile de ses fenilles, tant il heur est penille d'eu gapare ma autre. l'avoir depositile si se le hissest touble de leur learche pour Seiter le ravoir

Nous allons maintenant faire l'histoire vraie de l'ai, et ce sera une réfutation complète de tout ce qu'ont avancé les célèleres naturalistes que je viens de citer.

L'ai est très-commun au Brésil, à Cavenne, à la Nouvelle-Espagne, et généralement dans toute l'Amérique intertropicale. Il habite exclusivement sur les arbres, dans les forêts composées d'ambaiba (Cecropia peltata) dont les feuilles font sa principale, et peut-être son unique nourriture. Il parcourt les forêts en passant d'un arbre à l'autre par les branches ; il sait parfaitement profiter, pour cela, du vent qui, en les agitant, met leurs rameaux en contact, et il saisit avec beaucoup d'agilité ce monient. Jamais, si ce n'est par force on par accident, cet animal ne descend à terre, «u il n'a rien à faire; il lui serait donc tout à fait inutile de pouvoir y marcher; aussi la nature lui a-t-elle refusé cette faculte, comme elle l'a refusée aux orangs et à quelques autres singes éminemment grimpeurs, et devant passer, ainsi que lui, tonte leur vie sur les arlœs. Et pourtant, c'est sur des individus arraches à leurs forêts, à leurs habitudes, places sur la terre plate, que les naturalistes out décide que l'ai était d'une lenteur excessive, et qu'il lui fallait une heure pour parcourir la distance de deux metres, ce qui est d'ailleurs une grande exagération. L'ai, sur la terre, est en effet obligé de se trainer avec reine sur ses coudes, à cause de la longueur de ses jambes autérieures, mais cela n'empêche pas qu'il ne grimpe sur les arbres, sinon avec une grande agilité, du moins avec une extrême facilité. MM. Quoy et Gaimard ont eu vivants pendant quelques jours, sur le vaisseau l'Uranie, deux de ces animanx, et ils ont observé qu'il faut beaucoup rabattre de la lenteur qu'on leur attribue. . Tout l'équipage a vu l'ai monter en vingt-cinq minutes du gaillard d'arrière au haut du grand mât; il parvint successivement, en moins de deux heures, au sommet de tous les mâts, en allant de l'un à l'autre par les étais. Une autre fois, étant descendu par l'échelle du gaillard d'arrière et touchant l'eau par une de ses pattes, il s'y laissa volontairement tomber, et nagea aisément, la tête élevée. « Nous remarquerons en outre que cet animal est tout à fait nocturne, qu'il ne jouit de tout le développement de ses facultés que la muit, et que ces observations ont été faites le jour. Sur la terre, pendant l'obscurité, il marche de la même manière que les chauves-souris, et d'un mouvement assez vif.

Cherchous si on organisation est aussi unibururase qu'on le dit, quand on la considère daus ses rapports avec les habitudes de l'animit; sous vercous qu'au contraire, lois d'être un mal pour lui, cette organisation, qui parait si informe es si bizare, est misenfait de la nature. L'ai ne se tient pas sur les branches ainsi que le faut les singes et les écureuils, mais par-dessous, et le corps sur-poulu par les quatre paste; sui marche, qu'il mançe, qu'il dorare, l'a ne quitte

iomais cette attitude, qui pour ces animaux est celle du repos, à cause de l'extrême prédominance que leurs muscles fléchisseurs out sur les extenseurs. Leurs gros ongles arqués, embrassant toute l'extrémité des doigts et naturellement recourbés vers la paume de la main, les phalanges de leurs doigts soudées an métacarpe et an métatarse, ceux-ci qui s'ossifient de manière à ne former. a un certain âge, qu'une seule pièce, tout cela leur donne une puissance d'accrochement, si je puis me servir de cette expression, qui rend pour enx fort commode une position intolerable pour tout autre animal. Leurs jambes. ecortées par l'énorme largeur de leur bassin on quelquefois par de longues clavicules, leur permet d'embrasser les grosses branches sans la moindre fatigne; la paume des mains et des pieds, articules obliquement, leur permet de poser les pattes à plat sur les côtés des branches qu'ils embrassent ; lenr cou, composé de neuf vertebres (ce qui est unique parmi les mammifères), leur permet d'allonger la tête, de la tourner dans tous les sens pour saisir les feuilles sur les rameaux à distance : l'axe de la tête étant le même que celui de la coloune vertébrale, la bouche regarde en haut quand l'animal est debout, ce qui dispense les ais, lorsqu'ils sont suspendus, de relever la tête par un effort unsculaire soutenu; ils broient les feuilles avec des dents parfaitement adaptées a cet usage; leurs poils, plats et grossiers, ressemblant, par la forme et la conlenr, à de l'herbe desséchée on de la monsse, les dérobent à la vue des animanx carnassiers et des oiseaux de proje qui pourrajent les attaquer. En cas de chute, ils out une force de vitalité cent fois plus considérable qu'un chat; et tout cela ils le doivent à une organisation que G. Cuvier appelle imparfaite et grotesque. et Buffon, miserable, faute, par ces naturalistes, d'avoir connu les habitudes et les besoins de ces singuliers animaux. S'il m'était permis, dans un ouvrage du genre de celui-ci, d'entrer dans de plus grands détails anatomiques, on verrait qu'il n'est pas une de leurs prétendues imperfections qui ne soit une preuve irrécusable de la hante sagesse qui a présidé à la création.

L'ai, qui jusqu'à ce jour n'a été étudié que dans des lieux et des circonstances nour lesquels la nature ne l'a point créé, vit au fond des plus sombres forêts, où la hache de l'homme n'a pas encore établi de claicière; il est doux. tout à fait inoffensif, et paraît peu intelligent par la raison qu'il a peu de besoins : solitaire sur l'arbre qui le nonrrit, il y nasse une nartie de sa vie, et ne pense à le quitter que lorsqu'il en a dévoré tontes les feuilles. « Il marche d'un bon nas, dit le vovagenr anglais Watterton, et si, comme moi, vous l'aviez vu passer d'un arbre à l'autre, vous ne seriez plus tenté de lui donner injustement la qualification de paresseux. » S'il ne peut passer sur un autre arbre au moven de l'entre-croisement des branches, il ne se laisse pas tomber, comme on l'a dit, mais il en descend fort bien, en quelques minutes, et se traîne sur la terre aussi vite un'il le peut pour en regagner un autre. Si on le surprend dans ce moment, il s'arrête, et cherche à se défendre comme il le pent; pour cela, il s'assied sur son derrière et joue des beas de devant, l'un après l'autre, absolument comme un aveugle qui chercherait à enlacer de sou bras un objet qu'il ne verrait pas, on plutôt comme une mecanique. S'il parvient à saisir le bâton dont on le frappe, ou tont antre objet, il le serre contre sa poitrine avec une telle force, qu'il est fort difficile de le lui arracher, et il ne le làche qu'en monrant: dans la joje comme dans la douleur, il fait entendre le eri a-i qui lui a valu son nom, mais il reste silencieux tant qu'il n'est nas agité par une passion. La femelle ne fait qu'un petit qu'elle soigne aver la plus grande tendresse. Elle met has non pas sur terre, mais sur un lit de monsse qu'elle établit à la bifurcation de deux ou trois grosses branches. Au bout de quelques jours les ongles du petit se sont assez raffermis pour qu'il puisse s'accroeher au dos de sa mère, où il est suspendu, comme elle l'est elle-mème aux branches qu'elle parcourt. Ces animaux ont la vie extraordinairement dure, et on ne parvient à les faire tomber de l'arbre où ils s'accrochent qu'aurès leur avoir tiré plusieurs coups de fusil. Ils remnent encore pendant plus il une heure après qu'on leur a arraché le eœur et les entrailles, « Le voyageur de Lalande, dit Desmoulins, aidé de son domestique, a inutilement essayé pendant une demi-heure d'étrangler un al avec une corde grosse comme le doigt; l'animal ne cessait d'étendre et de ramener ses bras en crochets sur la poitrine par intervalles, ce qu'il fit encore plusieurs henres au fond d'un tonneau d'alcool, on on le tint ensuite submergé, »

Ces animant, pris jemnes, a'apprivoisent aisement, mais sans jamais a'attacher. On les nomrit de pain et de lait, et de quelques espèces de femilles que l'expérience apprend à comolite. Ils ne hoivent jamais, et se reculent même de l'exaq qu'en leur présente avec un dégoût trés-marqué. Transportés dans nos climats, ils ne vivent pas longtemps, parce qu'ils eraignent excessivement le froid et l'humidité.

2º Gasa. Les BRADYESS (Fredignes, Lax) différent des ain per une foule de caractères anatomiques, dont voici (ex plus saillunis, ils und dix-huit dents, zavoir; deux canines en haut et en bas, aigué et plus longures que les modaires; huit motaires supéricers e sais inférierres, louites cylindriques. Leurs jambes antivieures sont tris-gertes, d'un cinquirent plus longues que les postérieures leur tête est petile, arrondite; l'un principal de les postérieures, leur tête est petile, arrondite; l'uns piede n'ont que deux dogis, reunis

et ierminis par deur grille fortes et crechus «L'Usa (L'Braghpa tidderfjah, 13 — Dass.)
L'Usa de Borr, et G. C.v.) est de moilie phisgrand que fila, aquel, da reste, il resemblebeneroup, sa face est oblique; son peisge est
d'un gris brou molicrene, qui prend quelque/oia
une leinie roussière. Il habite les meurs contrees que fila, et in resemble tellement en
tous, que fairer l'histoire de l'un, e'est faire l'histoire de fautre.







AMPHITHEATRE DANATOMIE COMPARES

[Jeidin dr. Plenter]



LES LONGIROSTRES

près égtus; les uns n'ont pas de dents du tout; d'autres ont des molaires seules ; d'autres encore ont des incisites et des motaires; ces dernières sont au nombre de vingt-six à quatrevingt-seize.

5. Ganas, Les TATOUS (Desmor, Las.) and trente huit dents, savntr: deux incisives en hout et quatre en bos; point de canines; seize molaires supérieures et seize inferieures; toutes les dents sont sans racines; la langue est peu ce geure sont doux et inoffensifs.

Ont le museau allongé, les membres à peu extensible ; la téte, le corps et la queue sont recouverts d'un test dur et écailleux, à petits compartiments semblables à des pavés; ce test, ou carapace, est composé de plusieues parlies: un bouclier sur le front, an second bonciler arroudi sur les épaules, un autre semblable sur Is emupe, et des bandes mobiles transversales, plus ou moins nombreuses, entre les deux. Quetquelois tops lears pieds out cipa doigts, tope armés d'ougles robustes. Tous les animans de

Le TATOU-POYOU OU ENCOUBERT | Dasupus encoubert, Drsm. Dasupus sexcinctus et Dasapus octodecimeinetus, Lix. Le Tatou à six bandes, G. Cev. L'Encoubert et le Cirquincon de Burr. 1.

Ce singulier animal a la tête large, aplatie et triangulaire, recouverte d'un bouclier osseux, comme tout le dessus du corps ; la cuirasse qui lui couvre le dos est composée de six à sept bandes mobiles, formées de pièces grandes, rectangulaires, lisses, plus longues que larges; sa queue est longue comme la moitié de son corps, ronde, portant des anneaux osseux seulement à sa base; ses oreilles sont assez longues ; son louclier postérieur est dentelé en scie ; les parties non écailleuses de son corps sont garnies de poils blanchâtres, assez longs et assez fournis; tous ses pieds out cinq doigts munis d'ongles médiocres; il a deux mamelles pectorales.

Le tatou-popon habite l'Amérique méridionale et est assez commun an Paraguay, Nous nous écendrons peus nos nhistoire, pareq n'elle est excentile la même que celle des animant composant les geures priodonte et latusie, qui out été séparés des tatous par l'. Cuiver. Tous ces animants sont exclusivement des parties chaudes de l'Amérique. Leur chair est assez home à manger, mais il partiq que celle des petities especes en plus délitate que celle des grandes, et que celle de l'encoubert est la moins estimée de toutes. Quoi qu'il en soil, on leur fui une classe assez active.

Ces animany out tous plus ou moins la faculté de se rouler en boule, à pen

près comme notre hérisson, et dans cet état ils présentent à leurs ennemis la cuirasse dure qui les recouvre; mais comme tous ne sont pas également bien armes, et qu'il existe des vides, surtout dans cette attitude, entre les boucliers et les baudes du dos, la dent des animaux carnassiers trouve aisement un passage. et leurs armes défensives ne leur servent pas à grand'eliose. Le tatou-poyou ne jouit pas, à un aussi haut point que les antres, de la faculté de se mettre en boule, mais il peut, quand il est menace d'un danger, s'aplatir contre la terre, dont il a un pen la couleur, au point de disparaitre aux yeux de ses enuemis, parce qu'alors il ne ressemble plus qu'à une légère inégalité du sol. Celui qui a véen à la ménagerie était craintif, nocturne, cherchait toujours à se cacher, et. dans ce but, il aplatissait son corps de façon à présenter trois fois plus de largenr que de hanteur. Sa voix était une sorte de grognement, qu'il faisait surtont entendre lorsqu'on le contrariait, et il conrait avec beaucoup de vitesse. Ces animany sont très-inoffensifs, n'attaquent jamais les êtres plus faibles qu'eux, et ceneudant ils ne renugnent nas à se nontrir de lambeaux de cadavre muand ils en trouvent; leur nourriture habituelle consiste en fruits, en légumes et en raeines, qu'ils savent fort bien déterrer en fouillant la terre avec leur nez, à la manière des eochous. Ils habiteut des terriers qu'ils se creusent, les uns dans les savanes humides, et les grandes espèces sur le penchant des collines séches et arides. Ils creusent la terre avec une telle vitesse, que, sons ce rapport, ils ne peuvent être comparés qu'à la taupe. Ne pouvant ni courir bien vite (si l'on en excepte l'encoubert), à cause de la brieveté de leurs jambes, ni sauter, ni grimper sur les arbres, ils n'ont de ressource, pour échapper au danger, que ile se jeter dans leur terrier ; s'ils sont poursuivis de tron près, et qu'ils n'ajent pas le temps de gagner leur retraite, ils se mettent à creuser, et pour peu que le chasseur soit à cinquante ou soixante pas d'eux, ils ont déjà disparu sous la terre lorsqu'il arrive. Si lenr queue paraît encore en dehors et qu'on la saisisse, ils se cramponnent avec tant de force dans leur trou, qu'on la leur casse plutôt que de les en arracher; dans ec cas, on est obligé, sans les lâcher, d'ouvrir le terrier en avant, et ou les a ainsi sans les mutiler. Lorsqu'ils sont tout à fait enfonces dans un terrier profond, on ne peut les en faire sortir qu'en les inondant d'eau, on en les enfumant. Aussitot qu'ils sont pris, ils se roulent en houle, et pour les faire étendre on les jette dans l'eau ou on les place devant un fen un pen vif.

On dit que pendant une grande partie de l'année ces animaux restent dans leur terrier sans en sortir. Ce qu'il y a de plus certain, c'est qu'ils s'y tienneut pendant tout le jour, et qu'ils n'en sortent que la mili pour aller chercher leur



nourritore. Ginuilla prefend per la femelle net las tous les mois, et que faquer fois elle fait quatre petits; il dut que cela soit, car on classe continuellement ceraminant, soit au finil, avec des chiens, soit aux pieçes, et le noubre un parait pare net enbouroup dinimier. Dour cette chasse on emploie une race de petits chiens qui les poursaivent avec acturaement, et rarement le taton leur chappe, à nonsa qui fin es et touves a persintiet d'une reche escarper ou d'un traitre dans ce cas, il a supproche du hort, se contrarte en boule, et se laber défendent.

On a dit que les totous vicalent en societé amicale avec les serpeuts a sonnettes, et qu'ils n'en eraignent pas la morsure; que leur graises, leurs écailles calcinées, avaient des proprières admirables en moléctine; mais tous ces rieux contes, avancès par Menard, Xinnerés et d'antres, sont complétement tombés en ésairelme.

F. Graxa. Les PRIODOXTES : Prisolonie, P. P. Cer.) and quater-nige-rile-lind debts, savier: point d'incisives point de casjuss; ciastorie de la michaire suprimer, et quarante-louis à l'inférieure, pour l'ordinaire, car co unodre varier un peut individua iniulu vilu. Toutes ont à peu près les meurs proportions tought pass un moites opar me partie plus chieve d'ents franches par de partie plus chieve d'ents franches par de partie plus chieve d'ents franches par me partie plus chieve d'ents franches par par partie plus chieve d'ents franches par partie plus chieve de destruit, et hout les uties requeries des pores surcolants de sissistati.

Le Taret MISS DES SOIS, ON TATOL CEAST (Priodonles gigantens, Fa. Cun. Basypas gigas, Fs. Cur. Dasypus gigas. 12. Cer. Dasypus giganlens, Dasn. Le Deszieme Aubassan de Burr, Le Graud Talon d'Azana) a quelquefois plus de trois pieds de longueur (0,975), uon compris la queue, qui est ronde, longue d'un pied et densi (0, 187), et reconverte d'egailles imbriquees comme des tuiles; la lete, proporlionnellement plus petite que dans les armaditles, est blanchitre, avec le museau long et les orcilles asses petites; la cuira-se se compose de douze ou treize bandes mobiles, à compartiments plus longs que larges; le llanc et la queue soul blanchatres comme la tete, le reste du corps est noirátre. Il babite le Paraguas et sil dans les hois

cous res boss

5° GENEL Les ARMADELLES (Tatadie, Fa.
CLV) se différent des deux geures precedents
que par leur ay-tième dentaire; cilles not freutequaltre deuts, astoir : point d'inrabiles; pound
de causiers; dix-buit molaires en hout et seize
en bas. Les unes onl quatre doigts aux picels de
derant, les autres cinq.

Le Maraon (Telason apar, Less. Dasspas opar, Dass. Dasspas bricios las, Les. Le Telon opar, de Burr. Le Telon à trass bandes, de G.C.S. Le Talma quenta de Manta I del disso mediciore grandeur; a leit en el dologue, son mocias pointa, ses ervilles medicore, sa quentifer caurer el spidieir, la crisinase se cuappaster caurer el spidieir, la crisinase se cuappascasal regaliciermosti indercollera; il il ricire trasoni regaliciermosti indercollera; il il ricire traport de pluspes poliposes, d'une confuer planlier, sur le bosciere de la renunçi: se piche non asser labbles, el la deca manufeli pectide se roster en lasoite campleir en restreranta de ser roster en lasoite campleir en restreranta a la cirer el fife-cierca el Nos le ricos en Talmanna, a la cirer el fife-cierca de la circum en Talmanna, cuelturas del Euroco-Lyca.

L'ARREMELE A QUATE ENDES (Teleole quadré laute, Less. Braggius quodré incien, Lin.) u'est comme que qur le courie phrase de Linné, que voici ; quatre rangces d'écailles a-seases. Comme le pensail le auturaliste sur-doilui-même, ce n'est sans doute qu'une varricée de l'espère précédente. Su patrie est incomme.

Le Pena ou Auxumenta (Tolosia pela, Luss. Dasupus pela, Dasu. Dasupus naremrinetus, orlacincles, et septemeincles, Lin. Le Talan a neuf bandes de G. Cav. Le Carhichame de Bur. Le Telen soir, n'Arara) a souvent quinze pouces de lougueur (0,406), non compris la queue, qui est de la meme longueur, roude, et nunclée dans tunte son étendue ; la eniraise est ordinarement composée de peul bandes, auclauefuis de huit ou sept, rarement de six, à compartiments rectsugulaires; les compartiments des bouchers sont petits et arrepdis : tous sont poiratres. Il n'a que quatre doigts aux pieds de devant; ses oreilles sont très-longues, et il a quatre mantelles. Il est très-commun à la Guyane, au Paraguty et au Brésil. Il creuse très-Itabilement son terrier, d'on les rhasseurs le retirent à grande peine pour le manger.

Le Montago i (Tabasin hybridm, Lers, Despipa habridh, Jas., Le Toline unit, if Atasa) ne une parall cire qu'une sariété du precédent; il en diffère par sa queue arronde, lougue comme la motife de son corps, et par les bassisde as culranes, no montre de cina pest. Son unsenn cet silmage; seu nreilles sont grandes, de ses justices correst, il a quatre dodgt aux des plantes correst, il a quatre dodgt aux des plantes correst, il a quatre de toline des pumps de la bardini styre, et la et commun an Paraguay.

Le Tiven x Terbaia Inlang, Laxa, Bragaslabang, Dawa, Armattin africance, Sansyapus matierirhe, Lax, Le Roberson, Berri, Ler Tablou à disure benderi, G. Cax, derent Ler Tarbou à laire benderi, G. Cax, derent Ler grand il a citop dojeta hous les peles, et quatre grand il a citop dojeta hous les peles, et quatre de dojet, des peles de devant unit de cogles de dojet des peles de devant unit de cogles cuaranse er compose de doute à freite Innahe, ex-la spette est roude, moins longre que largra; la spette est roude, moins longre que la muillé do crypa, à liberveites sarce datants; la lété et di un peu bonible, le mesca long, et inter quante. El labile Cayenne, les fievait et en grandes. Il habite Cayenne, les fievait et

Le Pieur (Tritatio missila, Lass. Daugus anisation, Brass. L'embert, d'êt le Curya di sination, Brass. L'embert, d'êt le Curya di si poncero di 2711 de longueur, et riori doigità si touri se piedir, si cultima es e compose de si a legel se propose de si a legel de la compose de si a legel de la compose de si a le considera de la cruspa con l'activa de la composita de la cruspa de la composita de la cruspa de la composita de la cruspa converte de fortes exalife. disposer en amorta, societa de la cruspa converte de fortes exalife. disposer en amorta, se convelte de la cruspa converte de fortes exalife. disposer en amorta, se convelte des lettre-genéral, se aposita de la cruspa de la composita de la cruspa de la composita del composita de la composita del la composita del la composita del composita del la composi

L'Aus autre viete l'Indise tillene. Lieu Bagus a l'illene Jou. Le Tétor-rich d'Attais, renemble besinous au intouy, miss elle est par polite plus viete. Se lunguere tiste ne rememble besinous pai intouy, miss elle est par polite plus viete. Se lunguere tiste ne compose de sin à seph bandes, à piquen rememble des cauties aiguste et denietées; a lemplature ; le bourité de la croupe a post-rénement des ceatiles aiguste et denietées; de comparable des cauties aiguste et denietées; de comparable des cauties aiguste de denietées; de la comparable de cauties aiguste de denietées; de comparable de cauties aiguste de denietées; de denietées; de denietées; de denietées; de denietées de l'indise de denietées de denietées

Le cochon de terre habite les environs du cap de Bonne-Espérance et vit dans un terrier. Le voyageur hollandais Kolbe, quoiqu'il ait dit heaucoup de choses hasardées, a cenendant très-bien connu cet animal. « Il se creuse un

of Grass. Les CHLANYPHORES (Chlomyphares, LisaAs) on trend-educ derils, artorizpoint d'incivires; point de canines; seite modisree albust et este en less. Leur corps est couvert d'un test osessa formé de montreuses banates de mobiles, tenneveres, depuis la deje mapuila quero, et, par consequent, ils u'out pas de montifer ser les regulates ni sur la cooper, commeles animass des geures précedents; leur lest astronqué postrieronnessi; fuer querie et imbiece; ils out efinq duigit à fous les piech, et reux de clerant sout armes d'migles plus fors que ceux

Le Cisarranea Trooper (L'Amma, Jones III)

Farranean, Ilan, 1 a deu poucere quant 10,156 de longuror todate; les ceallies de non test sien au deutern de l'arancea un ara de l'arancea d'un ara de l'arancea de l'ara

T Grass. Les ONYLTÉROPES (Orgators), Programs, Ganzy, los tingle sid endis, sovier a point d'incisires point de canines ; quatorze moisi-res in hant et dimie en loss, fouter composers d'une grande quantité de petits cylindres creax, de la composer del composer de la composer de la composer del composer de la composer del la composer de la composer d

L'ONTETROFE DE CAP, OU COCHON DE TRRES

(Orycleropus copensis, Dasa, Myrmerophoga

nfra, Pall. Myrmrenphnga enpensis, Gnl. Le

Corkon de terre, Bree.) a trois pleds et demi (1,137) de longueur, non compris la queue, qui

a un pied neuf pouces (0,569). Son corps est

épais, ses aumbes sont couries; ses preilles out

un peu plus d'un deml-pied (0,162). Son peluge,

composé de poils roides comme des soles, est

d'un gris roos-litre, avec la sambe, l'avant-bras

et les pieds noirâtres; sa queue est presque

blanche. Cet animal a etc tellement chassé par

les Hollandais du Cap, qu'il est devenu extrè-

mement rare dans la colonie.

terrier avec beaucoup de vivacité et de promptitude, dit-il, et s'il a seulement la tête et les pieds de devaut dans la terre, il s'y cramponne si bien que l'homme le plus robuste ne saurait l'en arracher. Lorsqu'il a faim, il va chercher une fourmilière. Des qu'il a fait cette bonne trouvaille, il regarde autour de lui pour voir si tout est tranquille et s'il n'y a point de danger : il ne mange jamais sans avoir pris cette precaution. Alors il se couche, et, placant son long museau tout près de la fourmilière, il tire la langue taut qu'il peut : les fourmis mouteut dessus en foule, et dés qu'elle en est bien couverte, il la retire et les gobe tontes. Ce jeu recommence plusieurs fois, et jusqu'à ce qu'il soit rassasie. Afin de lui procurer plus aisément cette nontriture, la nature, tonte sage, a fait en sorte que la partie supérieure de cette langue qui doit recevoir les fourmis est toujours couverte et comme enduite d'une matière visqueuse et gluante, qui empêche ces faibles auimaux de s'en retourner lorsqu'une fois les pattes y sont empêtrées : c'est là sa manière de mauger. Il a la chair de fort bon goût et très-saine (quoique exhalant une forte odeur d'aeide formique). Les Européens et les Hottentots vont souvent à la chasse de ces animaux; rien n'est plus facile que de les tuer : il ne faut que leur donner un petit coup de băton sur la tête.

8º GENER. Les FOURMILIERS (Mermoco-leurs ongles de devant sont forts et tranchants, ils n'out pas de cuirosse cenilleuse; leur museau michoire inférieure est presque rudimentaire : quefois que et prenante.

phogo, Lix.) manquent absolument de denis : et varient en nombre selon les espèces : trurs ureilles sont courles ; leur langue est très-extenest long, terminé par une pelite houche; leur sible; leur queue est longue, velue, láche, quel-





Le Tanmour.

L'OUATERI-OUASSA OU TAMANOIR (Myrniccophaga jubata, Lix. — Dissi. Le Tamandua-Gnacu du Brèsil. Le Gourraumi et le Yoquom on Yogoni du Paraguay. Le Tamanoir de Burg. et de G. Cay.)

Get animal, de la grosseur d'un mátin, a quatre pieds (1,299) de longueur, nou compris la queue, qui en a trois (a,975). Son corque set los sur jamble proportionnellement à sa longueur; sa tête est fort minee, allougée, et se termine par mu long museau presque cylindrique, et par me houche extrêmement petit, fiendad'urtivan un pouce. Ses pieds de devant sont numis de quatre doigte, et cux de d'errière de diriga serville set ses syens sont tres-petits; as quieve et garaite de tres-hongs poils. Son pelage est brun, avec une ligne oblique, noire, hortée de très-hongs quatre. Ses pieds de devant sont bandrières, conx de derrières noirières,

En marchant, le tansanir s'appais sur une grosse callosité contre laquelle il tent replié le plus grand de ses agrices, et qui sert aussi de point d'appai à cet ougle quand l'animal saisit quelque objet. Cette attitude le force à ne poscré poi que sur le côcié, ce qui rend sa marcle lente, difficile et fort pue graciense. Il ne se promène gaère que la mit, et il dort tout le jour dans un fourré, coudé sur le côcié, la téle entre les jamels et devant, rappechése et croisées ave celles dederriere, et la queue ciatée sur la . Gomme il craint leaucou pla lumière, si an accident le contraint à sortire as cretaite pendant le jour, en marchanti l'a grand soin de relever sa queue sur son dos, et avec son panache il se fait une sorte de parasol qui le garantit des rayons du soleil. Sa vie est solitaire et triste, et jamais il n'habite que les lieux has et lumides, ou même inondes : quelquefois aussi il penetre dans les bois pour chercher sa nourriture, mais, malgre la puissance de ses ougles, il ne grimpe jamais sur les arbres. Sa principale nontriture consiste en fourmis et en termites, mais il mange aussi d'autres jusectes. On sait que les termites sont une sorte de fourmis qui se logent dans des coues de terre, hauts quelquefois de plusieurs pieds et larges à proportion. Ces habitations sont construites avec tant de solidité, qu'on a souvent beaucoup de neine à les entamer avec une pioche ou un pic. Quand le tantanoir a trouvé un de ces cônes, il en fait deux on trois fois le tour en l'observant miuntiensement; puis, lorsqu'il a reconnu l'endroit faible de l'édifice, il y fait un petit trou avec les ongles de ses pieds de devant. Il applique le bout du museau contre cette ouverture, ou même quelquefois il l'y enfonce plus on moins urofondément, jusqu'à ce qu'il ait rencontré la population pressée des termites. Alors il allonge une langue de la grosseur d'un tuyau de plume a ecrire, longue de dix-huit pouces (0,487), et enduite dans tonte sa longueur d'une salive extrémement visqueuse et gluante ; il la promène dans tous les seus, en la tortillant comme un ver de terre, puis, quand elle est converte de termites qui y restent englués, il la retire tout à coup dans sa bouche et avale tous les insectes qui s'y sont pris. Il répête cette manouvre avec beaucoup de promptitule, jusqu'à ce qu'il ait entièrement satisfait sa faim. Il exécute la même mangeuvre pour manger les fournis, après avoir gratté la terre pour ouvrir la fourmilière.

Tout dormeur qu'il est, le tamanoir ne laisse pas que d'être plein de courage, et de se défendre avec opiniatreté quand on l'attaque. Dans ce cas, il se dresse sur ses pieds de derrière, et cherche à s'appuyer le dos contre un rocher ou un trone d'arbre; il se couvre le corps avec la queue, et abrite son faible museau en l'appliquant contre sa poitrine. Dans cette attitude, il présente constamment à son canemi ses ongles puissants, avec lesquels il lui fait de profondes blessures. On dit qu'il se défend même contre le jaguar, et que si ce dernier a l'imprudence de l'aborder sans précaution, le tamanoir l'étreint entre ses bras et ne le lâche qu'après l'avoir étouffé ; ceci me paraît au moins douteux. Quoi qu'il en soit, cet animal, le plus grand des fourmiliers, est extrêmement robuste et fort difficile à tuer. S'il n'est pas attaqué, il n'en est point de plus paisible et ile moins dangereux. Quand on le rencontre, si on ne l'irrite pas, on peut le chasser devant soi et le conduire ainsi partout où l'on yeut ; mais il faut avoir la précaution de ne pas trop le presser pour ne pas le fatiguer, ce qui nourrait l'impatienter. Pris ieune, il s'habitue assez bien à l'esclavage, et vit de pain et de petits morceaux de viande; il s'attache à son maître jusqu'à un certain point; mais sa tristesse habituelle s'accroît avec l'âge, et ordinairement il périt d'ennui peu de temps après avoir atteint l'âge adulte. La femelle ne fait un'un netit, et a pour lui le plus grand attachement; jamais elle ne le quitte, et lorsqu'elle sort de sa retraite pour aller chasser aux termites, elle le porte constamment sur son dos, et passe même des rivières à la nage avec sa précieuse charge. Le tamanoir habite le Brésil, la Guvane, le Paraguay et le Peron.

Le Calcouant ou Tanandua (Mirmerophogo Inmandea, G. Cov. - Desn. Les Marmecophaga triductula el telendacista, Les. Le Tamandua de Berr. et Cev. Le Pelit Oars fourmilier des Espagents) est de moitir moins grand que le précédent, dont it a la forme des pieds ; sa queue est presque ronde, velue à sa base et nue à son extremité; sa lête est estindrique et attongée; on pelage est ordinairement d'un gris sale, avant souvent upe bande oblique d'one sutre couleur sur chaque épaule. Il en existe plusieurs varietés, l'une ayant un cercle noir autour des yeux, d'autres à pelage fauxe et bande noire, à pelage fauve avaol la bande, la croupe et le ventre noirs, cafin d'entièrement noiritres uni sont. je crois, le Myrmerophaga nigra de Gentfroy. Il babite la Guyane et le Brésil, et a les némes marurs que le précédent, à cela près qu'il monte sur les a bres, dans le trone desquels il niche Il exhate une forte odeur de muse, qui devient très-desagréable et se sent de fort loin quand it est irrité. Il a la queue prenante et s'en sert souvent pour se suspendre aux branches d'arbres. Il paratt qu'il attaque, outre les fourmis, les abeilles sauvages, et qu'elles ne le piquent

pas. At successive and the process and the period of the p

habite le Brésil.

Le Fornalisma a para nosera (Marmerophogn didoctato, Ess. Marmerophogn unicolor, var.

Goort, Le Poils Fourniter, Berr, L'anutir omnous, a la Gugune et de la tille d'un nermulut; som pedage eel laineux, flutre, avec un ligue rousse le loog du dus, manquant dans la varieté unicolore; sa queue est prenante, nos motour; il a sur pieds de de-vant d'ext coglés seniement, dont un fort long, et quatre à ceva de derrièrer. It ballès le Gioynne et le Feirdi, sur les artères où il se suprend par la queue à la manère des supposas il a les mêmes meures que les prevedents, mais il otche dans les tousd'artères, du la l'uniet en d'has ou seul pétit, a

9° Gavas. Les PANGOLINS (Monts, Las.)
of ont point de deuts; leur langue est très-extensible; leur corpe et leur queue sont couverir, d'ecallies triangulaires, tranchautes, se recoutrant les unes les outres comme les luitles d'on toit, ce qui les distingue suffusmment des fourmillers; ils ont cinq doigle şi tous les pieds, et its peuernis er router plus ou moiss en boule.

L'Assess on Passons no sa' l'ons i Meniu perinderighe, Lin. Moniu merraren; Dusa, Meniubrachipara, Exas. Meniu rensiremdelin, Ganz-Talin mastifinni, Kurra. Le Penophin, de Burr, Le Penophin a quiter picto, [2073 b. 1299]; as tête est prides son museum allonge et circui; son corps suez grara; la queue est juni coorte que le corps; les ecuities de son dos sont biondes es le corps; les ecuities de son dos sont biondes es le declain des members de la veotre sont muster de la companio de la constitución de la contra de la companio de la constitución de la concellar de la constitución de la concellar de la constitución de la concellar de la constitución de la con-

Les pangolius se creusent un terrier au moyen ile leurs ongles robustes, et ils n'en sortent que la nuit pour aller chercher leur nourriture, consistant, comme celle des animaux précédents, en termites, en fourmis et autres insectes. On prétend aussi qu'ils mangent des mollusques et même des petits lézards, mais ce fait me paraît mériter confirmation. Munie d'une langue très-longue, extensible, enduite d'une humeur visqueuse, ils s'en servent absolument comme les fourmiliers, pour ramasser les fourmis et les termites dans leurs habitations. Les pangolins sont des animaux paresseux, lents, et se bornant à pousser un petit cri très-faible lorsqu'ils sont effrayès. Mais la nature leur a donné, dans les écailles qui les convrent, une arme défensive, qui les sauve des animaux de proie, si ce n'est de l'homme, le plus cruel de tous. A la première apparence de danger, ils se roulent en boule; « leurs écailles, dit Buffon, sont mobiles comme les piquants du porc-épic, et elles se relevent ou se rabaissent à la volonté de l'animal : elles se hérissent lorsqu'il est irrité, elles se hérissent encore plus lorsqu'il se met en boule comme le hérisson; ces écailles sont grosses, si dures et si poignantes, qu'elles rebutent tous les animaux de proje; c'est une cuirasse offensive qui blesse antant qu'elle résiste ; les plus cruels et les plus affamés, lels que le tigre, la pauthère, etc., ne funt que de vains efforts pour devorer es amana rames, ils los fondent, ils les roulent, mas en même temps, ils ses font des libers font des

Le Quomos I Moits africama, Daxy, Montateriorderigh, Les Manta Impraediate, Geori-Teriorderigh, Les Manta Impraediate, Georiguezo, G. Cai, v. Deblergu, Berry, a un pirel orderight of the Company of the Company ed plus bougue que le curps, et qui a dix-readportes (9,314), elle est aplatic. La trie est prite; use centiles durante forment une ranper houginularies, el cells des cross soul careners, the dedan des membres el le vertes soul carriers, the dedan des membres el le verte.

negal. Tout ce que nous avous dit du privedrat s'applique à relui-ci.

Le Processaria en Teuro consessaria (Monis primaria), Des a un pied quadre pones (p. ASI), primaria, Des a la un pied quadre pones (p. ASI), del tongueur, non compris la queue, qui rai de el des primes, et qui faire pones (n. ASI), esse caris-lessona flamines, pine claires sur les hords, minero, sirviere, el forment dis-sept ranges una und no, partiere, el forment dis-sept ranges una und no, partiere, el forment de polis, Cartie expele nables dans et la Elius, Otto ne commit pas hien ses unerurs; il et al. Elius, Otto ne commit pas hien ses unerurs; il et al. Traires qu'en l'esso un cinme duns les previeteurs.





L'Ornsterange

LES MONOTRÉMES.

Piters par Temmurck, et a.v. of loi par Laterile, h in lin de la clesse de mammafere, y exsecut assol fel places par mol, il, extune je pri di dam filmfonderson, per ne reixas fail ine loi de suivre strictiencet la classificación de Carler. Els manquent de deshis, ils ont, exonne les obseats, un on de la fourribette, et ur closque consuma; commer cher les nativaquiax on leur trener sen le plade des on surrapiaxs con leur trener sen le plade des on surrapiaxs, con leur trener sen le plade des on surratients del control de la conlexión de la conlexión de la control de la conlexión de la conlexión

16 Grag. Les ORNITHORNY SQUES (Or

midneligenden, Banarea i musupurent de deuts terilades, mais i moi a chapun masilieres deuts inderenden fiteren, spalai, quadriladere deuts inderenden fiteren, spalai, quadriladere la territoria del deuts de la companio del companio de la companio del companio de la companio del companio de

Le MOFFLENGONG ON ORNITHORHYNOFE PARABOXAL (Ornithorlynchus paradaras, Barnera, Les Ornithorlynchus fascus et rafas, de Peros, et Levetes, Platyans matimus, Suow. Le Water-male des habitants de Sydney 3.

GG animal est certainment l'être le plus singulier qui existe dans la nuture, el il semble avoir eté crie express pour moharasser la naturalistes. Si tête est ce qui il a de plus extraordinaire, an premier conp il'mit; elle est posterioriment reconverte d'un poil court et lisse: la pretisses des yeux et le manque d'oreilles, ainsi que la forme generale du celue, ini domneut un peur l'apparare de peur le presser le consistent de la consistent de la colorie de la color



II TARIBUR DES GALERIES D'HI, TOIRE BARTRALLE.
(Jacks de Posta I



ce bec se trouve deux langues sundées : une lungue, extensible, hérissée de poils courts et serres ; une courte, épaisse, purtant en avant deux petites pointes charmues. L'animal est à pen près de la grusseur d'un liquin de garenne; son curps est allongé, presque cylindrique ainsi que celui d'un phoque, couvert de poils runssatres, menus et lisses, termine par une queue cuurte, mais ardatie comme celle d'un castor, et lui servant également de gunvernail quand il nage ; ses jambes sunt trés-courtes; les pieds de celles de devant sont munis d'une membrane qui, non-sculement réunit les duigts, mais dépasse de legueoun les ungles, et il resulte de cette lazarrerie sans exemple que les doigts semident comme perdus dans une sorte de nageuire. Dans les pieds de derrière la menbrane se termine à la racine des ungles; mais ils out une autre singularité non moins remarquable: ils sont armés, comme les pattes d'un coq, d'un ergot particulier, long, puintu, posé sur une glande et non porté par un os, ce qui le rend legerement mobile quand il appuie sur un corps etranger. Cet ergot est perce, dans sa longueur, d'un canal par où s'échappe une liqueur unctueuse, que les naturalistes ont dit venimense, quoiqu'il n'en soit rien. La femelle manque d'ergot, mais elle a à la place un netit tron, un plutôt une fente longue au plus d'une ligne (2 millim.), épanchant la même liqueur quand la glande est cumurimee. Enlin. l'anatomie de l'animal uffre des faits si etranges, un ou y retrouve des caractères appartenant aux oiseaux, aux reptiles et aux mammiféres de plusieurs ordres.

L'ornithorhynque a soulevé plusieurs polémiques toutes plus curieuses les unes que les autres, et c'est le scalpel à la main que les naturalistes ont fait et soutenu les romans les plus hizarres, fante de connaître les mœurs de l'animal, ses habitudes, dont ils traitent si dédaigneusement l'étude de roman. Citons quelques-unes do leurs uninions vraiment fantastiques. En 1827, les Annales des sciences naturelles inséraient un article anonyme, traduit de l'Authologie de Flurence, dunt voici quelques échantillous : « L'urnithorhypque habite les marais de la Nouvelle-Hollande : il fait, parmi des touffes de roseaux, sur le bord des eaux, un nid qu'il compose de bourre et de racines entrelacées, et y depuse deux œufs blaucs, plus petits que ceux des poules ordinaires; il les cuuve longtemps, les fait éclore comme les oiseaux, et ne les abandume que s'il est menace par quelque ennemi redoutable. Il paraît que pendant tout ce temps il ne mange ni semence ni herbe, et qu'il se contente de vase prise à sa portée, ce qui suffit pour le nourrir. Il plonge, etc., et n'emploie ordinairement qu'une narine pour respirer l'air. Le mâle, le seul qui soit armé d'un éperun à la jambe de derrière, empluie cette arme contre ses agresseurs. La blessure qu'il fait uruduit une inflammation et une très-vive donleur, mais il n'y a pas d'exemple qu'elle ait occasionne la murt. » Et qu'on ne cruie pas que ceci est un cunte, un just de journaliste, comme disent les Américains. Des hommes du premier mérite, des naturalistes les plus distingués ont voulu prouver, le scalpel à la main, que l'ornithorhynque fait des œufs, et ils se sont tellement cumplu dans cette opiniun, que idisseurs out nié à Meckel que la femelle ait deux mamelles, lors même qu'ils les vuyaient. Examinuns donc maintenant si tunt ce merveilleux se soutiendra devant les observations des voyageurs, et racontons l'histoire de cetsuimal tel que la racontent reux qui l'ont étudié dans la Nouvelle-Hollande.

Le nouffengong est un annual nocturne, qui fuit la clarte du soleil parce qu'elle l'incommode, et qui ne sort que le soir et le matin, pendant le crépuscule, pour aller nager sur le bord des marais et des rivières. Il habite des terriers qu'il erense sur les dones, le plus près de l'eau possible, et qui ont la profondeur et la largeur d'un terrier de lapin. Il ne fait pas de nid au milieu des roseanx, mais au fond de son trou; il n'y pond pas deux œufs gros comme ceux d'une poule, car son bassin très-étroit ne permettrait pas le passage à un œuf meme beaucoup plus petit, mais il y met bas trois ou, rarement, quatre petits, qui sont presque nus en naissant, et qui n'ont pas alors plus d'un ponce et demi 0.041: de longueur, quoique, à l'âge adulte, ils atteigneut vingt ponces (0,512); c'est-à-dire qu'au moment de leur naissance, leur taille, comparée à celle de leurs parents, est à peu près la même proportionnellement que dans les antres animanx. La femelle allaite ses petits, et voita ce qui a embarrasse les naturalistes, car, comment avec un bec corné, disent-ils, les netits penvent-ils teter? Mais la nature y a pourvu. La femelle a bien recllement des mamelles sur le ventre, mais elles manquent de mamelon, et les canaux excréteurs du lait viennent au contraire aboutir à une petite fossette enfoncée. Le jeune ornithorhynque saisit avec un côté de son bec une grande partie de la mamelle, la presse, et le lait est ramassé avec sa langue doulde à mesure qu'il sort, sans qu'il y ait même besoin de succion. Les ornithorhynques ne vivent ni de semences, ni d'herbe, et encore moins de vase, mais de vers et d'insectes aquatiques. Sans cesse ils nagent sur les bords vaseux des marais, et ils barbotent dans la bone et dans les herbes, absolument à la manière des canards. Ils augent parfaitement bien, avec beaucoup de vitesse, et plongent à une assez grande profondeur pour ramasser les insectes du fond de l'eau; puis ils viennent respirer à la surface non pas avec une seule narine, mais avec les deux, qui sont placées fort près l'une de l'antre, et au premier quart de longueur de la mandibule supérieure du bec. pres de sa base. Quant à l'ergut du mâle, ce n'est point une arme, comme l'ont dit quelques personnes, encore moins un organe pour maintenir sa femelle pendant l'accomplement, uni se fait de la même manière que chez les autres manimifères : c'est tout simplement un organe secréteur analogne aux glandes que les oiscaux, et surtont les oiseaux aquatiques, ont sur le eronpion. L'animal, avant d'entrer dans l'eau et après en être sorti, se passe à plusieurs reprises les pattes de derrière sur le curps, se lisse le poil, et repand dessus la liqueur onctuense qui, chez le mâle, est sécrété par l'ergot, et chez la femelle par la petite ouverture qui le remplace. Cette liqueur a la propriéte, toujours comme chez les oiseaux, de rendre le pelage impermeable à l'eau. Du reste, ces animanx sont tont à fait inoffensifs, et ne cherchent pas plus à piquer qu'a mordre, quoi qu'on en ait dit. Sur la terre, la brieveté de leurs membres les force à ramper, et eependant leur marche est assez vive; aussitôt qu'ils se croient en dauger, ils se jettent à l'eau, dont ils ne s'éloignent guere, on s'enfoncent dans leur terrier s'ils en sont à proximité. Leurs habitudes out beaucoup d'analogie avec celles de nos rats d'eau.

M. Bennet, qui babitait Sydney en 1852 et 1855, conserva pendant assez longtemps un ornithorhymque dans un tonnean on il avait mis de l'herbe et de la vasc. Il le nonrrissait avec du pain trempé dans l'ean, mélange avec des enfis cuits a dur et de la viande hachée. Il était fort doux et montrait quelque intelligence; par exemple, comme on le combaisait quelquefois à l'eau en le tenant en laisse an moyen d'un ruban qu'on lui attachait à la jambe, il apprit tres-vite à connaître le chemin qui menait à la riviere, et marchaît devant ceux qui l'y conduisaient. On remarqua un'il plongeait souvent, un'il nageait touiours en remontant le courant, qu'il cherchait de préférence les endroits herbeux pour barboter, etc. De temps à autre il sortait de l'eau, venait se coucher sur l'Herbe du rivage, et s'occupait avec beaucoup d'action à se lisser les poils avec les piels de derriere, jusqu'à ce qu'ils devinssent Instres et brillants. M. Bennet fit beauconju de recherches pour savoir si ces animanx faisaient des œufs ou des petits; il lit ouvrir nu grand nombre de leurs terriers, et enlin, dans l'un d'eux, il tronya une femelle avec trois petits uni venaient de naître, mais iamais le moindre fragment d'enf ni de coquille. Les netits étaient fort bien portants, et la mère fort maigre ; il lui pressa les mamelles et il en sortit du lait, mais en fort petite quantite. En captivite, la mère dormait tont le jour à côté de ses petits, et la unit elle s'occupait constamment à chercher les moyens de se sanver; elle grattait contre les murailles et parvenait à y faire des trons. Elle mourut de rhagrin après une quinzaine de jours. Les petits, que l'un nourrissait comme je l'ai dit plus hant, vécurent. Ils étaient fort gais, fort lestes, et jouaient comme de petits chiens avec assez de grâce. L'un d'enx, au moyen de ses ongles, grimpa en assez pen de temps insur'an hant d'une hildiothèque. Ils étaient fort cauricienx, et changeaient sonvent de place sans aurune raison apprecialde; ils durmaient la plus grande partie de leur temps, et pour cela ils se retiraient dans les endruits les idus obscurs de l'appartement,

Antrefois Fornilborkympue rânt três-rommun dans la rivière Nepon et au pied des montgauss Blenes; appurd niu nu le trome plus griere qu'a New-Lastle, a Fisd-lliver près Bathurat, et dans le Macquarie et le Campleil. On a run qu'i y en avaig judientes espèces, parce qu'il viant benoucoup de talle et de caubeur; mais il parait, au moins jusqu'à ce part, que ces précentius espèces sont que des varietés de l'arnithorique perdodus Lis antients qui se sont le plus cerupés de l'antatomi ele ces animans si extraordinaires sont : Meckel Blumenhole, Everard-Home, Vander-Glevert, Hudolphi, Kuor, Patrick-Hill, de Hlämville, George et Frédric Cavier, Geoffroy Saint-Hilbire, Isidore Geoffroy Saint-Hilbire, etc.

H: GANA, Les ÉCHIDNÉS (Echidon, G. CA), i rioril pas de dents, mais tem platis est garri de plusivars rangées de petites epines directors rangées de petites epines directors rangées el refres de l'ent-minee, très-adiagne, et se termine par une fort petite bonche; leur langue est rés-sectionille leur rorqu est ramaner, receaver de plaquatis très-que que de tire-reducter, le maile a mar quels très dongs et très-reducter, le maile a mar quels des dereirer un ergot comme celui de l'un-midors) que je une queue est très-courte.

L'Henge-Hog on Ecmpne spress (Echidea hatere, Lev. Echidea australiensis, Less. Omitherhanchus hatere, Hom. Tachnalosso

hater, L. L. Myrarcophosp acredits, Nass. 1 at la Guile de er rouder en houte comme lain en de la prosp rei de la grouser d'un beriause, et a la facult de se rouder en houte comme lain unt oun cursu en couvert en deum de forts-epsire cusiques. d'un pouce a un pasce et deurs (1997 à 1941) de forquere, moires à la positie (1997 à 1941) de forquere, moires à la positie (1997 à 1941) de forquere, moires à la positie (1997 à 1941) de forquere, moires à la positie (1997 à 1941) de forquere (1997 à 1941) de forquere (1997 à 1941) de forque (1997 à 1941) d'un rése de travellant (1997 à 1941) d'un rése de tr

et de fourmis qu'il saisit avec sa langue extensible à la manière des paug lius. Il paralt qu'il selon M. Lesson, qu'une variete du précédent, craint beaucoup la sécheresse, et qu'il ne sort et je serais assez porté à parlager cette opinion. de son trou que pendant les plaies ; peul-être y Cependant, il est un peu plus grand, ses ongles reste-t-il dans un etal de lethargie, cur on l'a sont un peu moins longs, plus arques et plus vu, dans l'esclavage, avoir de fréquents engourdissements qui duraient jusqu'à quatre jours de suite. Du reste, il supporte longtemps une absti- les épines dans feur presque totalité ; la tête est nencé forcre, ce qui rendrait probable son som-meil léthargique pendant loute la saisou sèche. converte de poits jusqu'aux yeux; le museau est moir et un. Il habite la terre de Van-Diemen

Alter genithorhynchus hoteix, Hone; ne scrailpointus; tout le corps est convert de poils longs, doux et soyeux, d'un brun marron, enveloppant L'ECMONA SOYRUX (Echidna setosa , G. Civ. et le detroit de Bass.







RCTONDE DE L BLEPHANT

(I a die der Paster)

LES PACHYDERMES.

DIXIÈME OBDRE DES MAMMIFÈRES.



L'Eléphant femelle de l'Inde

A l'exception du daman, hous les animats de cet ordre n'out pas d'angle, mois une sorte de sabet de corne qui leur enveloppe toute l'extraité des doight; ils uni quelquefois les frois sortes de deuts, l'autres fois deux sentement, leur estonne est simple, divisé en plusieurs poèches, et lis ne raminent pas, le nombre de leurs doigts sarie de un a ciuq.

1" nivision. Pieds a ring doigts que l'on ne distingue que par les ongles; nue trompe et des defenses.

1º Basur, Les ÉLÉPHANTS : Elephos, Lastsont asser reconnaissables par leur faille gigantesque, leur nez prolongé en une énorme trompe, a leurs défenses longues et arquées, naissant à la

mich sire Inférieure. Ils ont six sus dix dents, savoir : deux défenses ; pas de casines s deux ou quatre molaires en haul et autant en lus selon l'époque où oo les examine. L'Euraary des Fusis (Elephas maximus,

Lee, Elephan intérieux, é., Cev. L'Elephans Berr, I. Ced le Dan grand den mannières terrestres qui vivent aupuard has une le globe ; as hunture est communement de huit la unel pried, 12,209 a 2 2%, et queleparioni davantage ; il difère de l'elephant d'Arique que so cerifier et ses defenses plan petites, par son freud concert, et par se parde de derivere que un open minobrance, Quelquefois on en trouvre des intériuds altinos, endiverneun tlances, et pour lesquels les aditions, endiverneun tlances, et pour lesquels les

Indieus unt beauconn de veneration.

L'histoire de l'éléphant est rellement comme de tout le monde, ont en a tellement beccé noire enfance, qu'il serait fasidieux ici de répèter ce que claceux en a entenhi die mille fois dans sa vie. Cependant nons rapporterons les fais généraux, avec quelques observations moins commes du judiée. On a dit que l'eléphant était le plus intelliqueit des animanx, et ence on a sest trompé. Il s'en fant de beauconp que son intelligence approche de celle du claire, et même de celle de plusières autres canassères, et telle était asast l'opinion de 6. Gavier. Cet animal, d'un aspect imposant et même effrayant par son énorme taille, est néanmoins d'un caractère assez donx et d'une grande docilite; ce sont cequalités que l'on a prises pour de l'intelligence, et cenendant elles ne résultent pent-être que de sa poltrounerie. Il est certain que le courage de l'éléphant n'est nullement en rauport avec sa force prodigieuse, et ne peut se comparer à celui du cheval. Je n'en citerai qu'une preuve, c'est que jamais on n'a pu l'accontinuer à entendre la détauation d'une arme à feu saus prendre la fuite, et que depuis qu'on se sert de ces armes dans les batailles, on a été oblige de renoncer à l'employer, si ce n'est pour porter les bagages. Celui de l'Inde n'attaque jamais les hommes ni les animaux, mais s'il en est attaqué il se défend avec la fureur du desespoir, et alors il devient terrible, tant que durent sa peur et sa colère. Une fois pris et apaisé par quelques bons traitements, il devient dony et soumis, et il ne faut que quelques jours pour l'habituer à la servitude et a une obéissance passive. On a dit aussi que l'elephant était plein de décence, qu'il ne s'accomdait pas en esclavage par podeur, et que, pour cela, il n'avait iamais produit en captivite. Il y a là dedans autant d'erreurs que de mots. Cet animal ne connaît pas ulus la pudenr que les autres animanx, et un en a vu la preuve à la ménagerie de Paris; il s'accouple et produit à l'état de domestieite, et cela est prouvé depuis l'antiquité, quoique Buffon ait assuré le contraire. Elieu et Columelle affirment que les elephants se reproduisaient à Bonie de leur temps, et que ceux qui parurent dans les jeux de Germanicus, sons Tibère, étaient nes dans cette ancienne capitale du monde. Ce qui confirme parfaitement ce fait, c'est que M. Corse, qui dirigea longtemps dans l'Inde les elephants de la Comnaguie auglaise, a reussi recentment a les faire produire. Enlin, une erreur populaire est que ces animanx ne peuvent pas se concher, qu'ils dorment constamment debout, et une s'ils sont tombes ils ne penvent plus se relever. Le vrai est qu'ils s'agenonillent, se conchent et se relevent quand ils le venlent, mais que l'on trouve chez eux, comme chez les chevaux, des individus qui dorment debout, et par consequent ne se conchent que tres-rarement ou même jamais

On sait avec quelle adresse ils se servent de leur tronque, qui chez eux remplace la main des singes. Elle leur est indispensable en ce que, ne nouvant haisser leur énorme tête jusqu'a terre, c'est avec elle qu'ils eneillent et portent à leur bouche les herbes et le fenillage dont ils se nourrissent. Des la plus haute antiquité on les a soumis a la domesticité; on les a dresses à faire le service des bêtes de somme et de trait, et on les employait très-utilement à la guerre. Ou leur plaeait sur le dos une sorte de petite tour en bois, dans laquelle se postaient des archers et des arbaletriers, qui, hors d'atteinte, incommodaient heaucoup l'ennemi. Dennis l'invention des armes à feu, on ne s'en sert plus que comme bêtes de luxe on de transport, et au lieu de porter de faronches soldats. ils ne sont plus montés anjourd'hni que par des rajas effeminés et leurs femmes. C'est un tres-grand sujet de gloire pour un prince asiatique que d'avoir un grand nombre d'elephants dans ses ecuries, et il se croit au faite de la grandeur quand il peut en posseder un on deux blancs. Chaque elephant est contie aux soins d'un homme que les Indiens nomment audoud, et que nons appelous cornae. Pour le conduire, il se met assis on a cheval sur son con, et il dirige sa

marche or in titrat begrement Toreille du citée où il sent be conduire, au moyen en d'un blain du tie bout est armé du me pett crechte de fer. Les prices aires assesses se servent souvent de ces aimans pour faire la classes au tigre sans beaucoup ne de dauger, car si la tière ferce fait intine les es haeres sur les classers, et plant la saisti aussitht avec as puissant terompe, la jette boin de la, un la perce des seidentes et la foule avec ses pleis; du moiss no le dit.

A l'état saurage, les déplants vieut en grandes troupes et u'habiteut que les fireits les plus oblitires des contrèse claudes de l'Asie et des grandes lles de l'archipe indien. Lorsqu'ils se croient memerés de quelque danger, on dit que les vieux nalles marchent à la tie du troupen, et les femelles à la suit en leurs petits. Du resta, lorsqu'ils sont attaques, ils se défendent avec leurs troupe, et avec leurs défenses, quand it en out, cr, dans l'espece de l'Inde, les femelles en ont rarement de saillants hors des levres, et celles des miles sont toujours résecouries. Ces soni mant out mue it et rés-longe, mais dant la durée et de leucoup caugérée. Ce sont leurs défenses, particulièrement celles de l'espèce d'Afrique, qui fournissent l'évoir du comouree.

L'ELIPHANT D'APRIQUE (Elephas ofricauss. Cry. Le Angle des Abyssins : Le Mangao ou Vez 20 du Congo) est un peu moias grand que le précédent. Il a la lete roude, le front couvexe, les oreilles très-grandes, ainsi que les defenses dont la femelle est aussi luen armée que le mile : il n'a que trois doigts aux pieds de derrière, au lieu de quatre, Il habite toute l'Afrique meridionale, depuis le Senegal jusqu'au Cap. Quoique plus farmebe et plus courageut que l'éléphant de l'Inde, il n'en avait pas moins rte soumis à la domesticité par les Carthagmois. Aujourd'hui un ne le trouve plus en servitude que dans les ménageries. On connaît, sous les mons de mammouth et de mastodoutes, utusieurs esoèces d'elephants autéditusiens dont nous ne nous necuperous ous ici, parce que leur histoire appartient à celle des animanx fossiles, et ne

doit pas entrer dans le entre de cet ouvrage.

III mussion. Trois sortes de dents dans le plus grand nombre, deux un moins dans les autres: pieds lerminés par quatre doigts au plus, et par deux an moins.

2º Gissar. Les TAPIRS (Tapiera, Basse), and quaranti-dem deuts, satoris is lincitive en baut et six en bas; deux cinnines subprieuers et haut et six en bas; deux cinnines subprieuers deux inferieuers, quatorien undaries à la minitoire superieuer, et disuate à l'inférieure, persential à leur cunomne avant d'éve uses, deux colliers transverses et restligions; leur nec considere au marge petit erronge models; assa dogle au marches inquisites; leurs petels de detaut out quatre dogle et reun de derivère treun de derivère treu.





Le Topo d'Amerique,

Le MAIPOURI OU TAPIR D'AMÉRIQUE (Topir americanus, Lis. L'Anta ou Tapir de Bust. Le Tapiritée de Marco. Le Miourica ou le Mborchi n'Albas. Le Tapiritée le Tapiroussou, et le Manipouri des Indiens. L'Anta, le Dauta et le Vagra des Espagnols).

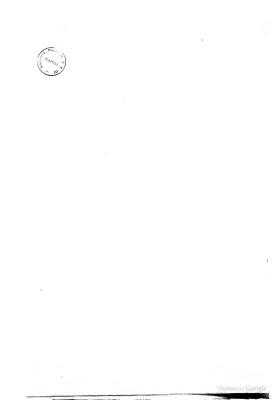
Cet animal surpasse quelquefois la tille d'un âne ordinaire, mais il est moishant sur jambes, plus trapu, et son orspe est arqué come c'edit d'un ceclou; son cou est gros, charun, formant comme une sorte de créte sur la nuque, et portata une courte criniere dans le mile; son cropa est episa, persque nu, et le peu de poil qui le couvre est, comme sa peut, d'un brun fone; sa tie est grosse, longue, et, et qui lui dome nue figure tres-lizare. Il a me troupe ebarraue, noble d'un tous les sens, dont il se sert avec lenucon p de sterrite pour arforme de trouven.

Le majpouri est un animal trinte, extrimement limite, qui n'ose sortir de sa critatie que la mil, pour aller e pionger dans les cant de sact, des maisdes rivires dont il labite les bouls. Il n'est accumement carrassier, vit de plantes et de racines, et nes eser de ses dents, ni contre les boumes si contre est de la crince, et nes eser de ses dents, ni contre les boumes si contre sa minuar. Sa donceur, on a l'on aime mieux, sa poltronnerie lui fait éviter tout combat, et levaqui' est statagé, in essi que finir o mourir. Gependant, ait il est dans l'eau, il semble que son labitelé en natation lui donne quelque veltérité de course, car on en a v. qu'ilon, avant de succomber, se lamer ce les canost d'où partient les coups dont on les frappait; mais ce n'est jumisque réduits à la deurine extrémit, que le d'essepair de la peur les détermine



PATSAGE DI BRESIL

Jardia des Flantes 1



a un semblant de clériuse. Le tajúr a quelque analogie avec le sangier dans ses blabitudes. Comme lisi láme às exturer dans la finar gede smarais, mas avec cette différence qu'avont de rentrer dans son fort, il a le soin de se lavre dans feu calcine, isquale ce qu'il ne lui reste ancune ordure aur le corpa; comme lui il se nomrit de reacines, de fruits, d'herbe et de graines, mais jamais de chair; comme lui, il se se dectourne pas de son chemin quand il fuit, et renverse heulaiement tout ce qui se trovre sur son passage, hommes et animans; maist il ne retrecté jamais à la beserve; tre desteur Priz geune, ou l'étec et l'appervaise cherche jamais à la beserve; tre desteur Priz geune, ou l'étec et l'appervaise le consideration de l'avent de l'appervaise de la comme de l'avent de fondit de la comme de l'avent de l'avent de la comme de l'avent de la comme de l'avent de la comme de l'avent de l'avent de la comme de l'avent de la comme de l'avent de l'avent de la comme de l'avent de l'avent d

Autrefois ces animaux étaient très-communs dans les forêts solitaires et les savanes de toute l'Amérique méridionale, et ils y vivaient en troupe plus ou moins nombreuse. Mais depuis qu'on s'est servi d'armes à feu nour les chasser, le nombre en est beaucoup diminué, quoiqu'ils ne soient pas encore tres-rares, et le plus ordinairement ils vivent solitaires et isolés. Chaque soir ils quittent leur forêt pour gagner la rivière où ils ont coutume de se baigner, et ils rentrent au bois chaque matin, en passant exactement par le même endroit, de manière qu'ils finissent par se tracer, dans les broussailles, des sentiers aussi battus qu'une grande route. Cette singularité les trahit, et les Indiens vont se poster sur ce passage pour les tuer à coups de fusil, ou bien ils creusent des fosses qu'ils recouvrent de gazon, et ces animaux manquent rarement d'y tomber. On chasse aussi le tapir avec des chiens, et aussitôt qu'il est relance dans son fourré, il se prend à courir do toutes ses forces, en baissant la tête et la mettant presque entre ses jambes de devant, ce qui lui donne fort mauvaise grace. Il tache de gagner l'eau le plus promptement possible, s'y jette, plonge et disparaît aussitôt, et nage sous les ondes avec une telle rapidité, que ce n'est quelquefois qu'à deux ou trois cents pas qu'il reparait pour respirer et plonger de nouveau. La femelle ne fait qu'un petit, qui, en naissant et pendant les premiers mois de sa vie, porte une jolie livrée semblable à celle des faons. La mère lui est fort attachée tant qu'il porte cette livrée; mais aussitôt qu'elle commence a s'effacer, c'est-à-dire quand il est assez fort pour pouvoir se passer de ses soins, elle l'abandonne et ne le reconnaît plus. La chair du maïpouri est dure, coriace, peu agréable, cependant les sauvages la mangent. Mais ce qu'ils estiment le plus dans cet animal, c'est sa peau qui est épaisse et si dure quand elle est sèche, qu'ils en font des houcliers que les flèches ne peuvent pas percer.

Le Maha (Tapirur indurat, Fa. C.v. Tapirur saalaganus, Ravra, Le Tronn des Malais, Le Gindo on Babi-nh des Inbilants de Sumatra) differe du précédent par son pelage court et ras, d'un blanc sale, avec la têct, le cou, les épanles, les jambes el la queue d'un noir foncé; le môle n'a pas de crinière sur le cou. Il est commun à Sumatra et dans la presqu'ile de Macommun à Sumatra et dans la presqu'ile de Ma

Le Precasqua (Tapirus pinchaque, Rousia) diffère du molpouri par son occiput aplali, sa

nuque roude; son pélage épais, d'un brun noiritre, une place une sur les fesses, et une raielanche à l'angle de la bouche. On le trouve dans l'Amérique méridionale, mais il n'habiteque le sonmet des moulagnes, et jamis la plaine.

pasane.

3- Garna. Les RHINOCÉROS (Rhinoceros,
Lix.) ool frente-deux dents : deux incisives
en haut et en bas, on milles; point de canines ;
quatorze mohires à la michoire supérieure et
minnt à l'inférieure; ;ils ont trois doigts à cha-

sur le nez, et deux mamelles inguinales, Le Rmaccaos pes tapes (Rhinoceros indi-

rus, th. Cav. Bhinoreros unicornis, Lav. Rhinoceros unicorna, Bopp. Le Ehinoceros, Berr. L'athada des Indiens) a nenf ou dix pieds :2,924 on 5,249) de longueur, et cinq à six de hauteur (1,621 à 1,949), et quelquefois davantage. Après l'elephant, e'est le plus puissant des usunmiferca terrestres. Ses formes soul mussives : salete est raccourcie et triangutaire, portant une

que pied; leur peau est trés-épasse, une et sesde corne sur le nex; il a deux fortes incirugueuse; its out one on deux cornes fibreuses sives a chaque maeboire; ses yeux sout fort petits. Ses oreilles et sa queue seules sont garnies de quelques poils grossiers et roides, et le reste de sa peau est nu, d'un gris fonce violátre : elle est marquée de deux siilous profonds, l'un en arrière des épaules, l'autre en avaul des cuisses, et sans cela il ne pourrait guère se monvoir, car sa peau est si épaisse, si dore et al sèche, qu'il est impossible de la percer avec une tutte. La ménagerie, tersqu'ette était à Versailles, en a possédé un individu vivant.

La corne que le rhinocéros porte sur le nez est composce de poils agglutinés, et ne paraît être qu'un prolongement de l'épiderme; elle ne tieut qu'à la peau et n'a aucune adhérence avec les os sur lesquels elle est placée. Les anciens lui attribuaient la propriété de détruire l'effet des poisons les plus dangereux, et les tyrans soupconneux de l'Asie s'en faisaient faire des coupes qui avaient une valeur exorbitante. La corne du rhinocéros lui sert rarement d'arme défensive , car cet animal, naisible quoique très-farouche , n'attaque iamais , et sa force redoutable fait que les animaux le craignent et ne lui font pas la guerre. Il ne l'emploie donc le plus souvent que pour détourner les branches et se frayer un passage dans les épaisses forêts qu'il habite. Son éaractère est triste, brusque, sauvage et indomptable; ses jambes courtes, son ventre presque trainant, ses formes grossières. la petitesse de ses yeux, dénoncant sa stupidité, en font un être assez mal gracieux. Il vit solitairement dans les bois, à proximité des rivières, où il aime à aller se vautrer dans la vase. Il se nourrit de feuilles et de racines, et l'on prétend que pour syoir celles-ci il ouvre la terre avec sa corne; mais ce fait me parsit douteux, car elle est rerourbée du côté des yeux et placée de manière qu'il doit lui être extremement difficile, si ce n'est impossible, d'en présenter la pointe au sol. Sa levre supérieure, la seule partie de son corps où il puisse avoir le sens parfait du taet, est allongée et mobile ; il s'en sert avec assez d'adresse pour saisir et arracher les vegetaux dont il se nourrit. Lorsqu'il est paisible, sa voix est faible, sourde, et a quelque analogie avec le grognement d'un cochon : mais lorsqu'il est irrité, il iette des cris aigus qui retentissent au loin. La femelle ne fait qu'un petit, qu'elle porte neuf mois, et pour lequel elle a beaucoup de sollicitude ; quand elle en est suivie, sa rencontre peut devenir dangereuse, surtout si elle le croit menacé. Alors elle se précipite avec fureur sur les animaux qu'elle rencontre, et le tigre lui-même est obligé de fuir à toutes jambes pour éviter sa terrible rencontre.

Aussi capricieux que stupide, le rhinoceros passe subitement, sans cause et sans transitions, du plus grand calme à la plus grande fureur. Alors cette pesanteur, cette sorte de lourde paresse font place à une légéreté effrayante; il bondit à droite et à gauche par des monvements brusques et désordonnés, puis il s'élance devant lui avec la rapidité du meilleur cheval, brise, reuverse et foule aux pieds tout ce qui se trouve sur son passage, et pousse des cris à faire tremlder le plus intrépide chasseur. Aussi n'ose-t-on l'attaquer que monté sur les chevaux les plus vifs et les plus légers. Les chasseurs, dés qu'ils l'ont apereu,

le saivent de loin et sans brait, jusqu'à ce qu'il se soit couche jour durrair; lors lis à'appreche sons le vent, cer ai le rhinocrère a la vue maraise, il a l'odorat très-fin, et flaire de fort loin l'appreche de son enneni quand le vent in apporte ses émandions. Parrenne à la portée du finel, les chasseurs descendent de cheral, visent l'ainmai à la tête, font fen, et s'elancent sur leurs cheraux pour fuir avec viènes s'il n'est que blesse, car alors il a gelt ex ever gar sur ses agresseurs; et unalheur à eux s'il parrennit à le atteindre! Mais comme as course et toigiume ni ligne droite, un more de quelques écartes prompts qu'il sont faire de côté à leurs cheraux. Ils parviennent à eviter as rencontre, et d'autunt plais assenent que le rhinocrès, ainsi que le sanglier, me se detourrait plus trouve cos énormes animant les classeut pour avoir leur corre. à lappetin trouve cos énormes animant les classeut pour avoir leur corre. à lappetin saisi que nous l'avond di, lis accordant de propriétés mervelleuses, pour mag es achair, qu'ils trouvent fort home, et enfin pour avoir sa pean, dont on fait d'excellentes soupentes de voiture.

Pris très-jeune, le rhimocèros de l'Inde se familiarise jusqu'à un certain point et devient assez doux; espendant il faut toujours se defier de ses capriees. Si on l'arrache à ses deserts lorsqu'il approche de l'âge adulte, il conserve pour totigours sa faronche brutalité. En esclavage, il se nourrit très-bien de riz, de sain et de surce. Cet animal a deux fortes incives a énauem machoire.

Le Rainocenes De Java (Rhinoceres jaranicus, et Rhinoceros sondeicus, G. Cuv. Le Ithinoceros unicorne de Jara, Camp.) n'a pas plus de huit pieds (2,599) de longueur, non compris la quene, qui a un pied (0,323); sa hauteur moyenne est d'un peu plus de quatre pieds (1.299): les jeunes ont quatre incisives, mais il leur en tombe deux quand ils devieunent adulles; la pean est converte de Inbercules pentagones, el forme de grands plis derrière les épaules et aux euisses. Il n'a qu'une corne, placée près des yeux; des poils courts, roides et bruns, sout épars sur son corps, lui bordent les oreilles, et garnissent l'extrémité de sa queue; sa tête est courte, à chanfrein concave ; ses yeur soul petits ; enfin il lui massque ce pli dans le seus de l'épine du dos, comme ou en voit sur l'épagle du précedent. Il habite Java et a les mémes merurs que les autres espèces.

Le Bravoccios na Sultana (Bhionecera Jamestermas, Barra, Rhionecera Jamestermas, Barra, Rhionecera Jamestermas, Cav., Le Buddeh de Massin. Le Budde de Massin. Le Budde de Massin. Le Budde de Massin. Le Budde de Massin de Semunira la quante leucitor se chapiture punta di attenti un certain dege. Il int a guerre quant di attenti un certain dege. Il int a guerre quant di attenti un certain dege. Il int a guerre quant di attenti un certain dege. Il int a guerre quant di attenti quante quante de la conserva (1,628 à 1,530), quarte riso quante quante de la conserva que l'active quante quante de la conserva que l'active quante quante de l'active quante que l'active quante quante de l'active quante quante de l'active quante quante de l'active quante que l'active quante de l'active quante quante de l'active que de l'active quante quante de l'active de

ques; sa pesu a peu d'épaisseur, presque sans plis; sa léte est un peu allongée; ses yeux sont bruns et petils; sa lévre superieure est petile, pointue, recourbée en dessons; ses oreilles, hordes de poils noirs et courts, sont petiles et poinlues. Il habité Sumatra.

Le Russocenos p'Armigea (Rhinoceros afrecanns, G. Can. Rhinoceros bicornis, Canpan. Le Nabal des Hottentots. Le Rhinoctros d'.1frique, Berr.) a de onze à douze pieds de tongueur (\$.575 à 3.898). Son nez porte deux cornes; il manque d'incisives et u'a point de plis " à la peau, qui est presque entièrement mue; ses seux sont petits, enfonces; ses oreilles sont bordees de queiques poils noirs, et sa queue en porte un bounnet à l'extrémité. Cette esoèce habite le pays des Hottentots, la Cafrerie, et probablement tout l'intérieur de l'Afrique méridionale. Elle fréquente le bord des grandes rivières, se retire dans les bois qui ombragent leurs bords, et parali encore plus farouche que le rhinociros des Indes

Le Russociato no Braceata (Râlmerros Barcelelli, Los Allimerros sinas, Reveatata). Benerielli, Jose , Benerielli, Jose , Benerielli, Jose , Benerielli, Jose , Benerielli, Josepha , Benerielli, Guidene al lalle sell besteuro piba grande. Il est differerail par ses ferres et san ner qui seratent très-clagge et comme tremposis. Brace, Condon et d'autres viogenus oni signale quelque surbres opèces on varielés de réhinociros d'Afrique, mais que je ne connais pas auex pour les mediomer il es mediomer il est mediomer il es mediomer il est mediomer III» unisian. Dents comme dans la division précédente: quaire daigts aux pieds de devant, et trois aux pieds de derrière.

de Granz, Les DAMANS (Harze, Hana.) and trende-quatre deuts deut incitives faries, recourriers, sans raciurs, à la méchaire supérieurs, et quatre à l'inférieure pioul de canisse un deux très-petites, mais seulement dans la jeuneure; respectives, par les seulements dans la jeuneure; control et de polit queue ne consistant qu'en un inherende, moment de crelles, certaines faits par la habet ministé fruit prêt sibol arrondi, excepté conject et de la lique de la confidence de la consistant de la conject except de la confidence de la confidence de la confidence conject except de la confidence de la confidence de la confidence conject except de la confidence de la c

L'ASABRONO OU DANIES DE CAP (Higronz conewsis, Dasa Carla capensis, Para, Le Daman et la Marmotte du Cap, Burr. L' iskhtoko et le Gibe des Absseiniens. L'Agnens d'Isrnél et le Nahr des Arabes. Le Klip-dass des Hollandais, Le Damon des Syriens), Cet animal ne dépasse pas la taille d'un lapin. Ses formes sont lourdes; son corps est allongé et has sur jambe; sa tête est épaisse et son musean obtus; son pelage est donx, soyeux, très-fournt, d'un gris brun en dessus et blanchêtre en dessous; il a one petite tache plus foncée sur l'œil, et quelquefois une ligne dorsale plus foncée que le fond du pelage. Il habile le cap de Bonne Espérance. l'Abyssinic et le Liban, et ne se trouve que dans les montagnes hérissées de rochers.

Cuvier dit (Ossem. fossil.) : all n'est point de quadrupède qui prouve mienx que le daman la nécessité de l'anatomie pour déterminer les véritables rapports des animaux. . En effet, personne n'ent devine, avant ce grand naturaliste, que le daman, grand comme un lapin, se creusant un terrier, avant une jolie et douce fourrure, les formes d'un cochon d'Inde ou d'une marmotte, les mœurs douces, le caractère aimant, susceptible de s'attacher à son maître ; que le daman placé par tous les naturalistes avec les rongeurs à cause de ses formes générales, de sa physionomie, de ses hahitudes douces et intelligentes, de son goût recherché pour la propreté; on n'aurait jamais deviné, dis-je, que le daman était un rhinocéros, c'est-à-dire le portrait en miniature du plus farouche, du plus stupide et du plus brutal des quadrupedes, dont le plus grand plaisir est de se vautrer dans la fauge, Grace soit douc rendue à l'anatomie, car sans elle j'aurais certainement pris le daman, non pour un rhinocèros, mais pour un rat! Cependant, ne serait-il pas possible que ce que le grand naturaliste prend ici pour une preuve de l'utilité de l'anatomie pût être pris aussi pour une preuve de l'abus qu'on en peut faire quand on s'en sert avec des idées préconçues? Les véritables rapports naturels du daman sont-ils bien ceux qui, brisant tons les liens de formes, d'aspect, de grandeur, de mœurs, d'habitudes et d'intelligence, le retirent d'auprès de la marmotte, auprès de laquelle un grand homme aussi, Buffon, l'avait place, pour en faire un rhinocéros? Je ne sais. Quoi qu'il en soit, ce petit animal habite de préférence les montagnes boisées, au milieu des roches les plus escarpées et les plus roides. Quelquefois il se creuse un terrier analogue à celui d'un lapin, mais très-souvent il se contente d'un tron d'arbre ou d'une fente de rocher. Il est très-vif, très-alerte, et se retire précipitamment dans son fort à la moindre apparence de danger, au plus petit bruit qui vient frapper son oreille très-fine. Aussi est-il très-difficile de s'en emparer, car, une fois dans son trou, il se laisse étouffer par la fumée ou noyer par l'eau qu'on y introduit, plutôt que d'en sortir. Tous les petits mammifères carnassiers lui font une guerre active, mais les oiscanx de proie sont les plus dangerenx de ses ennemis, parce qu'ils l'épient d'une roche ou d'un arbre voisin, et dés qu'il est éloigné de quelques pas de sa retraite, ils se précipitent sur lui à l'improviste, le saisissent et le déchirent. Il se nourrit d'herbe comme le lièvre, s'apprivoise très-facilement, et il est très-susceptible d'attachement.

5- Gener. Les PÉCARIS (Dicotyles, G. Cen.) que les autres, et appaient sur la terre ; ils out oot trente-buit deuts, savoir : quatre incisives à sur le dos, près des lombes, une ouverture glanla michoire superieure et six à l'inferieure, duleuse d'où suinte une humeur très-pénchrante deux canines en hant et deux en bas, ne sortant et très-fétide ; calla leur queue est excessivepas de la bouche; douze molaires à chaque ma-choire; les doigts intermediaires sont plus longs blent beaucoup au cochou.





La Preso haviber,

Le TAYTETOU on PECARI A COLLIER | Dicotgles torquaius, Fz. Cov. — Desu. Sus tajasan, Lav. Le Pécari on Tajasson, Borr. Le Patura de quelques pravinces de l'Amérique :

Est de la taille d'un mopen codonn; il a doux pieds et deuit '9.812 de lunquer. Son corps est convert de sois roules, analoguer a, le corps se clueres te sois roules, analoguer a, l'ori resulte un pelage d'un anneiers de blanc sale et de noir dans bur longueur, l'ori resulte un pelage d'un agris foncé mifferne ou tiquete; une large leaude blanchière lui dessend odiquement de claque épaule, en éclarpe; les jeunes sont d'un brun fauve clair, avec une ligne noiritée sur le dos.

Le taytetou habite les forêts de toute l'Amérique meridionale, vit en famille, mais non pas en troupe, comme le croyait lluffon, se loge dans les antres des rochers, et plus communément dans les trous que la vieillesse à creuses au pied des troncs d'arbres. Buffon dit qu'on ne le trouve que dans les montagnes, d'antres assurent qu'il ne frequente que les plaines. Le vrai est qu'on le reucontre dans toutes les forêts où il peut trouver sa nourriture, consistant en racines et eu fruits. Les glandes qu'il a sur le dos exhalent en tout temps, mais surtout quand il est irrité, une odeur empestée ayant un peu d'analogie avec celle de l'ail, mais beaucoup plus desagrealde. Il paraît neaumoins qu'elle n'iufeete pas la chair si on a le soin d'enlever les glandes aussitôt que l'animal vient d'être tue, car les Américains le mangent et le regardent comme un fort bou mets. Ils le chassent avec des chiens; mais comme il a l'odorat très-fin, souvent il decouvre les chasseurs et la mente longtemps avant d'avoir été découvert par eux; alors il fuit avec rapidite et se jette dans quelque trou profond, entre les rochers, d'ou il est fort difficile de le retirer. Dans sa colere il hérisse sur son dos son poil beaucous plus dur et plus roide que celui du sanglier, il ponsse des

cris aigus, se défend avec courage, et mord cruellement. Le mâle ne quitte jamais sa femelle, et l'on ne rencontre ces animanx que par couple, à moins qu'ils ne soient suivis de leurs petits, que les parents protégent jissqu'a ce qu'ils soient capables de pourvoir eux-mêmes à leurs besoins. Alors la famille se sépare par couple pour ne plus se rémir.

Le tayteton est sauvage, grossier, pen intelligent, et comparable, aussi bien sous le rapport de ses habitudes que de ses formes, à notre sanglier. Cenendant. malgre son humeur farouche, il s'apprivoise fort bien, et multiplie même en captivité. Devenu domestique, il a les mœurs de notre cochon. « Les pécaris, dit Buffon, perdent leur férocité naturelle, mais sans se dépouiller de leur grossièreté, car ils ne connaissent personne, ne s'attachent point à ceux qui les soigueut; seulement ils ne font point de mal, et l'on pent, sans inconvénient, les laisser aller et venir en liberté; ils ne s'éloignent pas beaucoup, reviennent d'eux-mêmes au gîte, et n'ont de querelle qu'auprès de l'auge et de la gamelle, lorsqu'on la leur présente en commun. » Avant la révolution de Saint-Domingue, le gouverneur La Luzerne avait commencé à les naturaliser dans cette île, et ils s'étaient déjà multiplies à la Gonave. M. le docteur Ricord, ce naturaliste si zélé, si estimé de G. Cuvier, avait fait à Saint-Domingue plusieurs notes intéressantes sur cet animal eonsidéré sons le rapport de la domesticité; mais elles out éte anéanties dans le fatal incendie qui dévora sa maison et les immenses collections qu'il y avait amassées avec tant de neines et de périls pendant plusieurs années. Ce voyageur m'a dit que les tentatives faites par M. de La Luzerne n'avaient nas été renouvelées depuis le dénart des colons français.





Le Prices Ingreeste

Le TAGNICATI (Dicotyles Inbiatus, Fa. Cuv. Sus tajassu, Lin. Le Pecari tajassou des naturalistes)

Est plus grand que le précèdent, et a été confondu avec lui par Linné, Buffon, et d'autres naturalistes. Il en diffère par sa couleur entièrement d'un brun noirâtre, par ses levres blanches, et par la concavité de son chanfrein. Il habite particulièrement le Paraguay, et vit en troupes composées quelquefois de plus de cent individus. Il se nourrit de graines, de racines, de fruits sauvages; il mange aussi des serpents, des crapands et des lezards, et, si l'on en croit Buffon, il les écorche avec les pieds avant de les manger. Ce qu'il y a de plus certain, c'est qu'il est omnivore comme notre cochon, dont il a les mœurs et toutes les habitudes. Ainsi que ces derniers, les tagnicatis se secourent mutuellement lorsqu'ils sont attaqués ; ils entourent les chiens et les chasseurs, les harcélent par leurs grognements et leurs menaces, et les blessent quelquefois. Azara fait observer, à cet égard, qu'en frappant avec leurs canines, ce n'est pas de bas en hant, comme les sangliers, mais de bant en bas. Ils savent se défendre avec courage contre les animaux carnassiers, et même contre le jaguar, le plus terrible de leurs canemis, et quoique plus petits que le sanglier, ils sont plus dangereux que lui, parce qu'ils se précipitent en grand nombre sur leur assaillant, et le déchirent de mille morsures à la fois. Du reste les tagnicatis sont extrêmement faciles à apprivoiser et deviennent même très-familiers. En domesticité ils contractent les mêmes habitudes que nos cochons ; ils en ont la démarche, les goûts, la manière de manger, de boire, de fouir la terre, mais ils sont plus propres et ne se vautrent pas dans la fauge. Jamais ils ne se mélent avec les taytetous, ni n'habitent les mêmes bois. Leurs glandes dorsales n'exhalent pas non plus une odeur aussi desagréable. Autrefois ils étaient beaucoup plus communs qu'aujourd'hui, mais comme ils font un dégât énorme dans les champs de cannes à sucre, de mats, de maniocs et de patates, où ils se jettent, on leur fait une guerre d'extermination qui en a beaucoup diminué le nombre.

doigts à tous les pieds.

6º Great. Les BABIROUSSAS (Bobirusen, Fa. Cav.) out trente-quaire dents, savoir : quatre incisives en haut et six en bas; deux canines supérjeures sortant, non de la bouche, mais du museau, et se recourbant en demi-cercle vers les veux : deux inférieures arquées et aigués. nme ches les sangliers. Du reste ils ressemblent assez au eochon, quoiqu'ils aient les formes plus lourdes.

L'Airornous ou Bianc-Rosco (Bubirussu ulturus, Lass. Sun beberusse, Los. Le Bobirousso ou Corkon-cerf, Burr. - G. Ctv. Le Supelier des Indes ortentales, Bass, I est de la grandeur de notre sanglier, mais à corps proportiousellement plus gros, à formes plus arrondies: sa pesu est noire, presque nue, ridée ou plissée ; les défenses, très-longues et trèsgréles dans le mûle, manquent dans la femeile. Cet animal, dont la ménagerie a possédé deux individes, habite les forêls maréengeuses, dans l'inférieur de l'île Bourou, l'une des Molaques, et, dit on, les lles Philippines, les Célèbes, Bornéo, et l'archipet des Papous. Il aime l'eau, page et plonge fort bien, et se jette dans les ondes aussitol qu'il est poursuité. Il se nourrit de racines, d'herbes et de fruits, et il aime particulièrement le mais; si l'ou s'en rapportait à Buffon, qui, du reste, parait avair fort peu nu cet animat, il vivrail en troupes ; mais les habitudes qu'il avait à la ménagerie me

IVe pensus. Les trois sortes de dents : quoter font croire ce fait très-douteux. Il se retire par comple dans des troncs d'arteres ereux, no dans d'autres troux, où il se couvre enlièrement, avec sa femelle, de fruilles sèches ou de debris de foin ou de paille; du moins ceux de la ménagerie se sont fait un tel lit aussitôt teur arrivée, et crs animans out trop peu d'intelligence pour que crei leur ait été inspiré par le froid, s'ils n'en enssent eu l'aucienne habitude. Ils ne s'apprisoiseni pas aussi facilement que le disent Buffon et Valentya, et, dans l'esclavage, leur caractère reste loujours inquiet et farouche.

7 Ganar, Les COCHONS (Sur. Lay.) ont qui rante-quatre dents, savoir ; six incisives en hant et autant en has; deux canines à chaque máchoire, recourbées dans le haut et taléralement : quatorze supérieures et quatorze inférieures, à couronne toberculeuse; leur museau est tronqué, lerminé par un boutoir; leur corps est couvert de poils roides, de la nature du crin; les deux doigts du milieu sont grands, ayant de forts sabots : les deux doiets extérieurs sont courts et ne touchest pas la terre.

Le Sancassa consus (Sur scrofo, Lan,) alleint la taille de nos plus grands cochons domestiques, dont il est la souche; ses canines ou défenses sont recourbées en debors et un peu vers le haut; son corps est trapu, convert de poils hérissés, d'un brun noir: ses oreilles sont droites. La femelle ou tale est un peu plus petite que le mâle. Les jeunes, noutmés sucrenssitus, sont rayés de blanc et de brun, pendant leur première jeunesse, et soul alors recherchés pour la table.

Le sanglier habite les forêts les plus grandes et les plus solitaires de toutes les contrées tempérées de l'Europe et de l'Asie. Il ne se trouve pas en Angleterre, probablement parce qu'il y a été détruit dans des temps reculés. Malgré ce que l'on en a dit, ce n'est pas un animal stupide, mais grossier, brutal, et d'un courage intrépide. Lorsqu'il fuit devant les chiens de chasse, il est rare que la rencontre d'un homme le détonrne de son droit chemin; il le renverse et le blesse cruellement d'un coup de bontoir, lui passe sur le corps, et continue sa course; mais il ne se détourne pas non plus pour courir sur le chasseur, si celui-ci a la précaution d'éviter sa rencontre. Quand il reçoit un conp de feu qui le blesse, il n'en est plus de même ; quelque éloigné que soit son ennemi, il perce droit à lui au travers de la meute qui le harcèle, et fond sur lui pour se venger. Si l'on évite son premier choc, il est rare qu'il revienne sur ses pas. Du reste il n'y a guère que les vieux mâles qui agissent ainsi ; les femelles et les iennes se bornent à fuir, on à faire fort contre les chiens, qu'ils estropient fort souvent. Le sanglier eroit pendant cinq ou six ans, mais des sa seconde année il est capable de reproduire son espèce. La femelle entre en rut en janvier et février, elle porte quatre mois, et elle met bas de quatre à dix marcassins. Elle les eache dans les fourrés les plus épais pour les soustraire à la voracité des mâles qui ne manqueraient guère de les manger s'ils les rencontraient pendant les premiers jours après leur naissance. Elle les allaite pendant trois ou quatre mois, mais elle ne les quitte que longtemps après, et elle ne eesse pas de les instruire, de les protéger et de les défendre. Dans les pays peu peuples, il arrive par fois que plusieurs familles se réunissent, et forment ainsi des troupes plus ou moins eonsirables, toutes composées de femelles, et de leurs enfants àgés quelquefois de deux ou trois ans. Ils vivent entre eux en fort bonne intelligence, et se défenilent mutuellement. Lorsqu'un danger les menace, ils se rangent en cercle, placent au milieu d'eux les marcassins portant encore la livrée, et présentent à l'ennemi leurs boutoirs menacants. Quant aux vieux mâles, ils vivent solitairement. Ces animaux aiment à se vautrer dans la vase des marais ; ils nagent trèsbien, et traversent aisément les rivières les plus larges. Pour peu qu'ils soient trop inquiétés dans une contrée, ils la quittent et vont s'établir quelquefois à plus de vingt ou trente lieues de là. Leur nourriture ordinaire consiste en raeines, en grains et en fruits, mais ils devorent aussi les reptiles, les œufs d'oiseaux, et tous les jeunes animaux qu'ils peuvent surprendre. Malgré leur air lourd, ils courent avec une grande rapidité. Ils ne sortent guère de leur bauge que la nuit, et ils dévastent les champs de mais et de pommes de terre où ils peuvent pénétrer. Le sanglier s'apprivoise très-bien et devient très-familier ; il est tout à fait inoffensif tant qu'il est jeune; il s'attache même à la personne qui en prend soin, et Frédérie Cuvier en a vu auxquels on avait appris à faire des gesticulations grotesques pour obtenir quelque friandise; mais il serait imprudent de s'y trop fier quand il devient vieux.

Le Cocaon nonarrique n'est rien autre que le sanglier dont une actique servitude a modifié le physique et le moral. On eu possède plusieurs races très-distinctes, dont les principales soel : Le Corhon de Chine. Il a le corps épais, le mo-

Le Cochon de Chine. Il a le corps épais, le moseau court et concave supérieurement, le front bombé, les poils très-frisés sur les joues et à la mêth-les infétieures.

machoire inférieure; Le Cochon du cop de Bonne-Espérance, de la grandeur d'un cochon commun d'un an. Il a le poil rare, dur, noir on brun foncé; les oreilles

droites : la queue pendante terminée par no flocou de soie ; Le Cochon de Siom, de la grandeur du précédent et lui ressemblant;

Le Corkon commun ou a grandes oreilles; Le Corkon turc ou Mongolitz; Les Porçs de Pologne, de Russie, de Guluée,

etc. Toutes ees races out elles-mêmes un assez grand nombre de variétés. Le Rava ou Savataga pes Parona (Sus po-

Le Banz ou Sanatiez des Parots (Sus popuensis, Less. et Gaze.) est petil, long de trois pieds (0,973); canines supérieures frès-petites,

de même forme que les incisives ; poils courts, égais, d'un fauve brundire en dessons, blancs et a noncies de noir en dessus ; qu'en étris-courte. Il est commun dans les forêts de la Nouvelle-Goi-

Le Sanctana a mangan (Sus forrolus, Fa. Crv.) est de la grandeur de notre sanglier et n'en diffère que par une protobérance fort grosse, placée de chaque côté de son museao. Il habite Madagascar el l'Afrique orientale.

S' GERRA LE PHACODITERES (Photocherras, Fr. Cav.) out seize ou triangl-qualitré densi, saroir : deux încisires ou point à la méchaire superieure, et six un point à la méchaire infetrieure; deux cuines en haut et deux en bas; six moniares à change méchaire, componére de quliodres écnailleur; Jeurs défenses soul très-fortes, latéries, dirigées en haut; Leux pieds soul défense, dirigées en haut; Leux pieds soul comme ceux des cechons : leur queue ent courie; lis out sur les jours de très-grouse loupes char-

L'Exceto (l'hacocherns edenialus, Is. Guarr. Sus ethiopicus, Lat. -Patt. Le Phocochère du

Cap, le Porc a large groia des voyageurs) a plus de quatre pirds de longueur (1,299), non compris la queue; it manque de deuts incisires; son pelage est d'un gris roux, et sa tete noiritre; son con porte une longue crimère; sons les veux s'elevent, de deux pouces trois lignes (0,061), deux protubérauces rondes, plates et assez épaisses, simulant à peu près deux orvilles, d'où les chasseurs ont quelquefois donné à cet animal le nom de Pore à quatre orcilles. Au-dessous de ces protubérances et sur la ligne du museau en existent deux autres qui sont dures, rondes et pointues, suillantes en deburs. Du reste, l'engate resemble au sauglier. Il habite le cap de Bonne-Esperance et se nourrit de fruits, et de racines qu'il arrache de la terre en fouillant avec ses pattes et son large groin. Il a les yeux très-petits, rapprochés et places haul, ce qui lui donne une massvaise vue, mais sou ouie et sou odorat soul d'une extrème fluesse. Son caractère est capitcirux et féroce; cependant, ciant pris ienne, il s'apprivoise bien, et reste assez doux pendant ses premières anuées. Sa force est redoutable, et sou courage le rend dangereus pour les chasseus. Le Princescoura a visquisse (Phericaleura lineitiras, I.a. Georg, Phenocherus deficiennes, Ex-Cex, San géricanes, Cax. Le Sangher du cap Fort, Berr, différe du precedent en ce qui il a de decla inclière; son pelage et moistère; sa queue, resuince par un floron de polis, lui descond jusqu'au; perez à l'ali minager exi sorbeced jusqu'au; querres à l'ali minager exi sorbeleit en juba lougue et plus étroile. Il habite le cap Verf.

99 Gavar, Les IMPPOPOTANES (Tripopotions), Lais out trute-buil dens savair : quatres Inscise en haut et en las; deux cautiesguerieures et deux infertuers, es demières ceurles, et ionies qualre fect grosses, quatrerie flaure du tribus poposés haux à haux, quant elles soul asses; le coups est très-gross, les jambes sont outrels, la perus apresque entirerent dépourtue de poils; la speuse est courte, le museau prefult; les prôces soul termines par des petitsproful; la prôces des ultermines par des petits-





L'Hoperston

L'HIPPOPOTAME AMPHIBLE Hippopotames amphibins, Lev. Hippopotames capensis, Desmoul.)

Est d'une grosseur eiserne, et atteint quelquefois jusqu'à once piels (5,573) de longuers auf its (5,248) de riconference; ess formes sont massives immésseures, et son ventre traîne presque à letre. Sa tête est norme, termine par un large multe rendire; so bouche est élemesseurement grande, pranie de canines énormes, longues quelquefois de plub d'un piel, fournissant de l'ivoiries, plus estimé que condu le l'éléphant. Ses yeur som petits, nivil que ses ordine plus estimé que con du le l'éléphant. Ses yeur som petits, nivil que ses ordine au tentre de l'au pranie episseur, d'un noir d'ardoise ou d'un roux anne. Il habite toutes les grandes rivieres du mid de l'Afrique, et il paraît qu'autredois il était assez commun dans le Nil, mais aujourd'lmi îl n'existe pline en Egypte.

Après l'iéribant et le rhinocèros. l'hippopotame est le plus grand des unamiferes quadrupples ; comme tous les animant qualques de créte Calese, il a beaucoup de graine sons la pous, et il parait que sa cluir est, fort loune à manger. Cet animale st trés-louré, il unarche fort mul sur la terre, unis il nage et plonge avec une extrême facilité, et a. di-ou, la singuilère foetile de marcher cons l'eux, aur le fond des reières, avec plus l'àguilli que horsqu'il est our la nuis non pas tune demi-heure, comme on l'a dit. Il résulte de tout cela que nouvelle que de l'accessible à l'un de la dit. Il résulte de tout cela que l'orsqu'il est pourraisi il gagen assisté la rive d'un le con d'un fleure, se jette



INTERIEUR DES GALERIES D'HISTOIRE NATURBLLE



data les oudes, plouge, et ur repartit à la surface, pour respirer, qu'à suc traggrande distance. Son cri est une sorte de heusissement synt heumon ur desparade distance. Son cri est une sorte de heusissement synt heumon parlogie avec celui d'un chreal, ce qui hin s volte son son d'hippopolante (en grecherel de rivire). Son caractère est farende, et quoiqu'il n'attupue janusisl'homme, si on le poursuit trop vivennent il se retourne pour se défendre, mais a stupidité ne lui permet pas de distinguer son agresser du canto un de la chaloupe qui le porte, et lorsqu'il a remercie ceut-ci, un bris leure bordage, il ne pousse pas plus bain sa venegaciene. Et un fois que note chaloupe cital président debaus ; mais par hombrau il me four fu acoma marce sis messans. As su le blesse, il s'irrite, se retourne avec fureur, s'chance courte les barques que saisif avec les stats, en enfere quelques dis se pièces un les ubmerges.

L'hippopotame passe tous les jours dans l'eau, et u'en sort que la muit pour aller paitre sur le rivage dont il ne s'éloigne jamais beaucoup, car il ne compte guère sur la rapidité de sa course pour regagner, en cas de danger, son élément favori. Il se nourrit de jones, de roseaux, et lorsqu'il trouve à sa portée des plantations de caunes à sucre, de riz et de millet, il fait alors de grands dégâts, car sa consommation est énorme. On a prétendu qu'il mangeait aussi du poisson, mais ce fait est entièrement controuvé. Sans quitter les lieux marécageux et les bords des lacs et des rivières, il n'est cependant pas sédentaire, car souvent on le voit apparaître dans des pays où il ne s'était pas montre depuis longtemps. Sa manière de voyager est très-commoile et peu fatigante : le corns entre deux eaux, ne montrant à la surface que les oreilles, les veux et les narines, il se laisse tranquillement emporter par le courant, en veillant néanmoins aux dangers qui pourraient le menacer. Il dort anssi dans cette attitude, mollement bercé par les ondes. Presque toujours ces animaux vivent nar couple, et le male et la femelle soignent l'eilucation de leur petit, qu'ils aiment avec tendresse et protégent avec courage. On chasse l'hippopotame de différentes manières : quelquefois on se cache, le soir, dans un épais buisson, sur le bord d'une rivière, fort près de l'endroit où il a l'habitude de sortir de l'eau, ce qui se reconnaît à la traco de ses pas. On a le soin de se placer sous le vent et de ne pas faire le moindre bruit, et il arrive parfois qu'il passe sans défiance auprès du chasseur qui, d'un coup de fusil, lui envoie une balle dans la tête et le tue roide. Si l'on manque la tête il se sauve, car sa pean est tellement dure et épaisse qu'ollo ne peut être percée à nulle autre partie de son corps. S'il n'est quo blesse il est egalement perdu pour le chasseur, parce qu'il se jette dans l'eau et no reparait plus. Les Negres, et particulierement les llottentots, quand ils ont recounu le sentier où il passe habituellement en sortant de l'eau et en v entrant, creusent une fosse large et profonde sur son chemin, et ils la reconvrent avec des baguettes légères, sur lesquelles ils étendent des fenilles séches et du gazon; l'animal manque rarement d'y tomber, et on le tue sans danger à coup de fusil on de lance.

L'hippopotanie, quoi qu'en aieut dit beaucoup de voyagents, fuit l'eau salée et ne se trouve jamais ilans la mer. Mais comme il se laisse souvent entrainer par le courant jusqu'à l'embouchure des fleuves, et aussi loin que l'eau reste

douce, on a pull'y rencontrer, et faire confusion en prenant son sejour accidentel et momentane pour sa demoure ordinaire.

L'Hirrororau ne Sancia. (Hippopolismes sengelenia, Essenas, el confinierment plan pelli que le précéeul, dont il ne differe guère que par de carcelères matoniques. Se canines sont constamment plus grouses, et le plus sur lequel elles s'useral est benocoup plus incline; l'echanerure de l'angle costal de l'omophie est à peine semble, etc., etc. Il habite principalement la Gaintee, et lourait le neilleur ivoire.

V' ovisson. En seul doigt apparent, renfermé dans un unique sabot.

He Gavan. Les CHEVAUX (Equus, Liv.) cost quarante-deux dents, savoir : six incisivas en leur queue est gare haut et six en bus; deux canines à chaque milchoire, séparées des molaires par une barre ou riables du cheval.

espace intermédiaire; quatorze molaires est hout et donze en las, à couronne currée, marquees de nombreux replis d'émail. Ils oul deux mamelles inguinales.

Le Carsa convexum (Eymer colollor, Les.) sur le considerablement pour la tallet els conleur-con en trouver de noies, de brains, de brainleur-con en trouver de noies, de brains, de brainde mierron, di sobleil. de blatens, de pe, cles, els. Il con et qui coil les pois livrés-longs et un peutifises sur lond le corps, muisi le plan confinierement leurs poils sont rus et lines, ou en voi vigil and para entirevenuent une comma les châms lures. Le considerable de la confinie de la confinie de la confinie de la confinie de concernis con lumide noire sur le dou et les épandes; les conserves que conserve de confinie de con-

Tels sont les caractères spécifiques les moins va-

« La plus noble conquête que l'homme ait jamais faite, dit Buffon, est celle de ce fier et fougueux animal qui partage avec lui les fatigues de la guerre et la gloire des combats. Aussi intrépide que son maître, le cheval voit le péril et l'affronte; il se fait au bruit des armes, il l'aime, il le cherche et s'anime de la même ardeur; il partage aussi ses plaisirs à la chasse, aux tournois, à la course, il brille, il étincelle; mais docile autant que courageux, il ne se laisse point emporter à son fen, il sait réprimer ses mouvements : non-seulement il fléchit sons la main de celui qui le guide, mais il semble consulter ses désirs, et, obéissant toujours aux impressions qu'il en recoit, il se précipite, se modère on s'arrète, et n'agit que pour y satisfaire. C'est une creature qui renonce à son être pour n'exister que par la volonte d'un autre, qui sait même la prévenir ; qui, par la promptitude et la précision de ses mouvements, l'exprime et l'execute ; qui sent autant qu'on le désire, et ne rend qu'autant qu'on veut; qui, sc livrant sans réserve, ne se refuse à rien, sert de toutes ses forces, s'excède et meurt nour mieux obeir, a Dans ce peu de lignes, et dans son histoire du chien, Buffon a conquis la reputation d'un grand ecrivain et, par contre-conp, celle d'un excellent naturaliste : cc qui est hors de doute, c'est qu'il mérite la première de ces réputations

Quelques naturalistes nous out présenté le cheval comme l'animal le plus diffetuers quel moltmome, après le chien d'éléphant, et cei est une grande exageration. L'intélligence de cet animal consiste presque tute dans son obsissance passires, soumatiques, si je puis une servir de cette expression, et cette docsilie qui le ferait s'élancer saus britation du hord d'un précipiez si son maitre l'à possissi, me parait prouver ches lui plus de machine que d'intélligence. Il cet vriu qu'il revounnait son maitres, qu'il henni de plaisir que d'intélligence. Il cet vriu qu'il revounnait son maitres, qu'il henni de plaisir que, s'il y a affection, il n' y a pa of attachement. Le chien fail cetti limes d'une triaire pour retrouver son ami; il languni, hurb, se désespére s'il en ext séparé. Le sourcet il vieut nourir de chargirs sur au so longé, ce desea la un maître et es sourcet il vieut nourir de chargirs sur au so longé, ce desea a) un maître et

non un ami, il l'oublie quand il ne le voit plus. Redevenu sauvage, dans les intmenses savanes de l'Amérique, il a plus d'intelligence et de fierté que le cheval domestique, parce qu'il a reconquis son indépendance. Au rapport d'Azzara, ces animanx se réunissent en troupes nombreuses, composées quelquefois de plus de dix mille individus, et non-seulement ils vivent tous en bonne intelligence. mais eneore ils savent se proteger mutuellement. Précedes par les vieux mâles, qui font l'office d'éclaireurs, ils marchent en colonne serrée que rien ne peut rompre. Si quelque caravane de voyageurs est signalée, « les chefs, dit Desmoulins, vont en reconnaissance, et, selon l'ordre de ces chefs, la colonne, au galop, passe à travers ou à côté de la caravane, invitant, par des hennissements graves et prolongés, les elievaux domestiques à la désertion. Ils y réussissent souvent, Les chevanx transfuges s'incorporent à la troupe et ne la quittent plus (Pallas dit que les tronnes de Dziggetais embauchent de la même manière les elevanx domestiques). Si les chevaux sanvages ne chargent pas, ils tournent longtemps autour de la earavanc avant de faire retraite. D'autres fois ils ne font qu'un scul tour et ne reparaissent plus. Chaque troupe est composée d'un grand nombre ile pelotons formés d'antant ile juments qu'un seul étalon peut en réunir. Il se bat pour leur possession contre les premiers qui la lui disputent. Les juments reconnaissantes suivent néanmoins le vaineu autant qu'elles le peuvent. Descendus de la race audalouse, ils lui sont inférieurs pour la taille, l'élégance, la force et la vitesse. » Pris au lasso et domptés, ees chevanx deviennent doeiles, mais ils ne manquent jamais l'occasion de retourner à la liberté. La patrie du cheval sauvage paraît être le désert des environs des mers Caspienne et Aral, jusqu'an einquante-sixième degré boréal, et dans ces immenses plaines, il porte le nom de Tarpan. Quelques naturalistes, sans doute pour se conformer à une opinion reçue, ont dit que ces tarpans sont des chevaux autrefois domestiques et redevenus sauvages, et je ne sais trop sur quels faits ils pourraient établir la preuve d'une telle supposition. A travers plusieurs observations, qui me semblent aupuyer une opinion tout à fait contraire, j'en choisirai une. Il est reconnu que tous les chevanx devenus sauvages se domptent avec la plus grande facilité, et en peu de jours prennent toutes les habitudes de docilité qui caractérisairut leurs ancêtres; il n'en est nullement de même des tarpans; pris à tout âge, soumis à tous les modes de traitement, ils ne s'apprivoisent jamais parfaitement et restent toujours farouches et indomptables, comme le zébre et l'hémione : cette sauvace inflexibilité prouverait en outre, si cela était nécessaire, qu'il n'a rien moins l'allu qu'un laps de temps très-considérable, des siècles pent-être, pour les amener à changer ile caractère au point d'être les plus obéissants de tous les animaux. Aussi la conquête de l'homme sur le elieval date-t-elle de la plus haute antiquité.

Nous n'entrerons pas ilans de plus grands détails sur l'histoire du cheval, parce qu'elle est connue de tout le monde, et nous nous bornerons iei à énoncer sommairement les principales races qu'on en a obtenues.

meilleurs de tons. Les Barbes sont moins grands et moins etoffes

Les drubes passent pour les plus beaux et les que les précidents, et presque aussi estimé-Parmi cens-ci les Marocains passent pour les meilleurs, et cenx de Montagnes viennent après.

Les Tures ne sont pas aussi nen proportionnés, et leurs gaulies sont irop menues, ainsi que leur encolure: Les Persans ont le poit plus ras que les au-

Ires;
Les Armeniens sont un peu mieux faits. Ces

Les Armentes sont un peu mieux rais. Ces trois dernières races sont très-vigoureuses. Les Espagnots tiennent le second rang après les barbes; ils ue sont pas communément de

grande taille. Les Jadotous passeul pour les meilleurs de la

race précédente; Les Auglais sont fort beaux, légers à la course. Ils sont croisés de barbe nu d'arabe et de nor-

nand :

Les Itotiens sont moins beaux qu'autrefois.

Les Napoletains font encore de bons chevans d'atteige, maigré la grosseur de leur tête et l'é-

paisseur de leur encolure; Les Danois, à cause de leur belle taille, soul très-estimés pour les attelages;

Les illemants sont heaux, mais en général, pesants et manquant d'haleine. Les Hongrois et les Transpleains sont hons

coureurs, et fort propres à la remonte de la cavalerie. Les Cennies et les Potonais sont sujets à être

béguts : Les Hollaudais, et surtout les Frisons, sont de beaus chevaux de carronse;

Les Narmands sont les plus beaux chevaux de la France, pour le carrouse et le cabriolet; Les Linnesses sont les meilleurs chevaux de

Les Limosins sont les meilleurs chevaux de selle; Les cheranz du Colentiu sont très-beans au

Les Francis-Comtois et les Boulonnais sont excellents pour les traits; Les Bourquignous, Aurerquats, Poilerius

Les Turcs ne sont pas aussi bien proportionet, et leurs usubes sont troo menues, ainsi que robustes et fournissent de bons bidets ;

Les Corses sont remarquables par leur petititaille.

Ceux de la Contargue fournissent de bonnes remontes à la cavalerie. Beaucusp sont blaucs. Lei nous finirons une nomenclature qu'il serait instile de pousser plus lois, en mentionnant pourtant la singuière race Colmonque, à poils longs et historie, et dont le musétum possède un hel individo.

Le Duggerat (Equus hemionus , Part. Le Debikkeley de Parr. Le Dzigytai, le Czigithai de quelques naturalistes. Le Mulet saurage des voyageurs) tient le milieu entre l'âne et le cheval pour les proportions, et pour les formes il resemble an mulet, quoiqu'il ait les jambes plus minces et l'attitude plus légère. Son pelage est isabelle, avec la crinière et une ligne dorsale poires; sa queue est terminée par une houppe noire. Il vit en troupes sonvent composées de plus de cent individus, dans les déserts sabionneus de l'Asie, particulièrement dans la Mongojie, l'Indostan et l'Himmalaya. Il est irès-vigoureus, et peut sontenir, dit-on, nne marche de soisante lieues sans se reposer ; habitant des plai, nes, jamais il ne penètre dans les montagnes élevées, ni ne pénètre dans les furêts ; son ouie et son odorat sont d'une linesse extrême; sa course est d'une telle rapidité, qu'elle surpasse de beancoup cette d'un cheval, d'où il résulte que, lorsque les Mongols et surtont les Tanguts reuleul s'en emparer pour son cuir, et sa rhair, qu'ils trouvent excellente, ils sont obligés de lui tendre des piéges, ou de l'attendre à l'affût, et de le luer à coups de fasil. Le caractère de cet animal est indomotable, et jamais un n'a pu le soumettre à la domesticité. Le Jardin des Plantes en possède plusieurs individus assez dous, mais très-capricieus.







CABANE ET ENGLOS DES HEMIONES
PRÈS DE LA GRASDA ROTORDA

Jardia dr. Mautri 1



1.70

Le ZEBRE (Equis zebra, Lis. Equis montants, Benen. L'Hippotigre on Cheval-Tigre des auciens. L'Ane rayé da Cap de quelques voyageurs)

Est plus grand que le driggetai et approche de la taille du cheval; il est estremement remarquable par la heauté de son pelage blanc, rayé sur la tête, sur le cou, le corps et les fesses, de landes noires très-règulières; il n'a pas de rais noire longitudinale sur le dos; son ventre est blanc, marqué d'une ligue noire au nuilleu.

Cet élégant animal habite le can de Bonne-Espérance, et probablement toute l'Afrique méridionale. On dit l'avoir rencontré au Congo, en Guinée, et en Abyssinie. Si on veut interpréter d'une certaine manière assez vraisemblable plusieurs passages obscurs de Dion Cassius (Abrégé ile Xipphillin) il paraît que les Bonrains, sous le régue des Césars, connaissaient détà le zébre, et Diodore de Sicile semble le désigner, quoique confusément, dans sa description du pays des Troglodytes. On peut en tirer cette conséquence que, dans des temps antérieurs, cette espèce occupait une zone beaucoup plus étendue qu'aniourd'hui. Quoiqu'il en soit, le zebre se rencontre rarement dans les plaines, et semble ne se plaire que dans les pays montagnenx ; quoique moins agile que le dziggetai, sa course est très-légère, et les meilleurs chevaux ne penvent l'atteindre. Il vit en troupes qui aiment à paître l'herbe séche des lienx les plus escarpés; son caractère est farourlie, et comme il a l'organe des sens excellent, il reconnaît de très-loin l'approche des chasseurs, et fuit même avant qu'on ait pu l'apercevoir. Aussi n'est-ce guere que par surprise qu'on peut l'avoir à la portée du fusil, et il est presque impossible de s'en emparer vivant, si ce n'est lorsqu'il est fort jenne et qu'on a tue sa mère.

Vainement les Hollandais du Cap out-ils fait tout ce qu'ils out pu pour l'apprivoiser et le sonmettre à la domesticité. Quel que soit l'âge auquel il a été pris, il reste tonjours indompiable, capricienx, reiif, et plus têtu qu'un mulet. Il ya quelques aumies que la miengerie no possoliat une fientelle qui parississi act douce. Plusieurs fuis elle se laissa atteler à mu roiture de travail sans de trop grandes difficultés, mais tout à coup elle se mettait à rure, ratariteu finerur, et lerisait harnais et voiture. Deux fois on la fit conviri, une fois par un cheva), et lerisait harnais et voiture. Deux fois on la fit conviri, une fois par un cheva), et l'autre fois par un and Espagne, ci jai vu le produit de ce dernier. Il resemblait leauceup à sa mere; il teta pendant un an et jusque-la fut très-doux; mais est act aje il changes de resemblaimes et de caractere; il devint d'un gris fonce, et il ne in resta de as belle livree que des haudos transversales sur le garon, et il mi resta de as belle livree que des haudos transversales sur le garon, et il mi resta de as belle livree que des haudos transversales sur le garon, et il mi est arrive plus d'une fois d'attoquer ses gardiens à coups de proble et de destas. Il me hemmais pues, et parsisant épouvace un grand plairir à proble et de destas. Il me hemmais pue, et parsisant épouvace un grand plairir à proble et de destas. Il me hemmais pue, et parsisant épouvace un grand plairir à qu'il fit très-robatet, on ne s'est janais apertu qu'il ait de en ret; il éclit extrainment unite con le sont janais apertu qu'il ait de en ret; il éclit extrainment unite.

Le Daux (Equus Burchelli - Equus zebroides. Lass. Equas zebra, Busca. Aslans Burchelbe, Garr) est plus petil que l'ane, mais ses formes sont beancoup plus legères et plus gracieuses ; ses oreilles soul plus courtes ; le fond de sou pelage est conteur isabelle, blanchissant sons le ventre : ses jambes el sa queue sont blanches ; le dessus est rayé de bandes noires, transversales, alternativement plus larges et plus étroites sur la tête, le cou el le corps : celles des fesses et des cuisses se porteut obtiquement en avant Cette charmante espèce habite l'Afrique, Elle vil on Ironnes et pennie les karnos les nins soes et les plus solilaires, sú elle se nonrrit d'herbes séches, de plantes grasses, et du feuillage de quelques minosas. Le dauw est peul-être le plus farouche de lous les chevaux, et il est absolument impossible de le soumettre à la domesticilé, Bétif, tétu, capricious et colère, il se defend avec fureur non-sculement coulre les mauvais Iraitements, mais quelquefois encore contre les caresses. On en a fail la triste expérience à la ménagerie qui en possède plusieurs depuis 1824. L'un d'eux, sans aucun motif appareut, se jeta sur un de ses gardiens, le rentersa, lui fil avec les dents phojeurs écouyantables blessures. et s'acharna tellement sur lui, qu'il lui broya une cuisse. On parviol a arracher le nuilheureux gardien de dessous ses pieds, mais il etail tellement maltraité, qu'on fut obligé de lui faire l'amputation. Les dauxs produisent à la ménagerie, et plusicurs y sont nes; dans l'instant ou j'écris

ceci, une femelle y allalle encore son poulaia. Le Cousaca (Egmar guarcha, Girt. Le Counggo, Birr. Le Quarhin de Parv. Le Chernl du Chy des voyageurs) est un peu meius grand que le sebre e sie rapproche plus du cheval par ses formes générales. Sa tête, son ron et ses épultes suit d'inn brun fonce firaul sur le noi-

ritre; le dos et les flancs sont d'un brun clair. et cette couleur passe au gris roussitre sur la croupe : le dessus est ravé en travers de blauchilre; le dessous, les jambes et la queue sont blancs : celle-ci se termine par un bonquet de poils allongés. Il babite les karoos ou plateaux de l'Afrique méridionale, et vit en troupes, prieméle aver les zèbres. Moins farouche que les autres chevaux, il s'apprivoise vile et assez bien, se méle avec le bétail ordinaire, et le protége contre les hyènes. S'il en apercoit une, il s'elance sur elle, la frappe des pieds de devant, la renverse, lui turise les rrins avec ses dents, la foule aux pieds et ue l'abandonne qu'après l'avoir tuée, Comme il a l'odoral excellent, il la flaire de trèsloin, et ne la laisse jamais approcher du troupeau. Les colons du Cap en élévent souvent pour s en servir de gardieu. Dons les circonstances ordinaires, il a une sorte de beunissement avant de l'analogie avec celui du cheval, mais d'autres fois il pousse na eri aigu que l'on peul rendre assez exactement aiusi, cona-ay. La ménagerie en a possédé un qui y a vécu jusqu'à l'âge de dix-buit ou vingt ans, et on lui fit couvrir une inesse en chaleur sans obtenir de résultal. Malgré sa facilité à s'apprivoiser, je ne crois pas qu'on soit encore parvenu à le dompler.

L'Asia (Equat monne, Lat. L'Anc et le Madel Berr, L'Gougn'e sancieus, Le Koulon des Tallares, Le Chafen des Kalmonski yarde benacoup moins que le des add dans ac codere, mais benamentage est certainer mei proposition des gris argente, lusiant om mête de tabers doscrares; il a le plus ordinairement sur le don une particular des propositions de la proposition de les par une bande transversale; ses oretites sent propositions de la proposition de la proposition de proposition de la proposition de la proposition de proposition de la particular de la proposition d plus graude, le poitrail étroit, le corps comprimé: les oreilles benoesup plus courtes; il a les jambes très-longues, et il se gratte sisément l'oreille avec un pied de derrière: son chanfreia est arqué, sa léfe légère, et il la porte relevée comme le cheval en marchaut. Il a le dessus de In lête, les oblés du cou, les flaucs et la croupe de couleur isabelle, avec des busées de blanc sale; sa crinière est noire; il porte le long du dos une bande confeur de cufé, qui s'élargit sur la croupe, mois qui n'est traversée par une autre bande sur les épantes que eltez les mâles.

L'onagre est comm depuis la plus hante antiquité, et Moise défendit de l'accompler avec l'ane parce qu'il le croyait d'une espèce différente ; les empereurs romains en nourrissaient dans leurs écuries comme objet de curiosité. Aujourd'hui on ne le trouve plus vivant en liberté que dans la Tatarie, et particulièrement dans le pays des Kalmouks, qui le regardent comme un excellent gibier et le chassent pour le manger et vendre son cuir dont on prépare le chagrin, Aucun animal de son genre n'a le pied aussi sûr que lui pour marcher sur le bord des précipices, au milien des rochers; aussi aime-t-il de préférence les sentiers escarpes et étroits, et cet justinet primitif s'est transmis de génération en génération jusqu'à notre âne domestique. Il court avec une vitesse extrême, et soutient cette allure plus longtemps que les meilleurs chevaux arabes et persans ; enfin sa sobriété en ferait un animal parfait, si l'on pouvait le dompter assez bien nour le monter sans danger : malheureusement il n'en est nas ainsi, Les Persans, qui tiennent à honneur d'avoir de beaux ânes pour monture, élévent de jeunes onagres qu'ils apprivoisent et croisent avec des ànesses. Les individus qui en résultent sont très-estimes pour leur force, leur légéreté, et ont une grande valeur, mais ils sont un pen plus vicieux que les autres, et comme on a encore l'antique habitude de leur peindre la tête et le corps cu ronge pour les distinguer des anes ordinaires, ils ont donné naissauce à ce proverbe vulgaire qui a passé jusqu'à nous, « méchant comme un âne rouge. » Cette habitude de les peindre a aussi fait croire à quelques voyageurs peu observateurs, qu'en Perse il existait des ânes rouges. Du reste, les onagres vivent en troupes innonbrables, et se défendent avec courage contre les hêtes féroces. Ils emploient pour cela, comme pour leurs marches dans le désert, la même tactique que les chevaux sauvages. Lorsque les éclaireurs qui vont en avant de la troupe apercoivent uu homme, ils iettent un cri, font un ruade, s'arrêtent, et ne fuient que lorsqu'on en approche ; alors toute la bande détale au plus vite. Pour les prendre on emploje des pièges et des lacs de corde, que l'on tend dans les lieux où ils ont l'habitude d'aller boire.

L'âne domestique, si cheirf et si dégénère chez nous, u'en est pas moiss un animal extrémenent utile, et que l'on ne sait pas soes apprérier pare que l'on extrop porté à le comparer au cheval. « Il est de son naturel, dis Buffon, ansis il manifie, saiss judicie, que le cheval et file, ardent, implément; il souffre avec constance, et peu-être avec courage, les châtiments et les couper; il est sobre et sur la qualité et a ma qualité et a nonvriture; il se contente des herbes les plus dures et les plus dégracerbles, que les autres animant hil absent et désigneur; il est fort défent sur l'ont, il ne vou boire animant de l'autres de la compare de la compare

toutes les fois qu'il le peut, et semble par là reprocher à son maître le peu de soin qu'on prend de lui : car il ne se vantre nas dans la fange et dans l'eau, il craint même de se moniller les pieds, et se détourne pour éviter la bone; aussi a-t-il la jambe plus seche et plus nette que le cheval; il est susceptible d'education, et l'on en a vu d'assez bien dressés pour faire curiosité de spectacle. L'ânc est peut-être de tous les animaux celui qui, relativement à son petit volume, peut porter les plus grands poids ; et comme il ne coûte presque rien à nourrir, et qu'il ne demande pour aiusi dire ancun soin, il est d'une grande utilité à la campagne, au moulin, etc. Il peut aussi servir de monture, toutes ses allures sont douces et il bronche moins que le cheval; on le met souvent à la charrue dans les navs où le terrain est léger, etc. «

Si l'âne a de bonnes qualités, il a aussi ses défants. Son cri ou braire est aussi désagréable que retentissant ; quoique son caractère soit généralement donx et inoffensif, cet animal est capricieux et si têtu, qu'on le tuerait plutôt que de lui faire faire ce qu'il s'est mis dans la tête de ne pas faire. Du reste c'est à grand tort qu'on l'a accusé de stunidité, car son intelligence surpasse celle du cheval. Il est très-courageux, se défend avec autant d'adresse que de fureur contre les chiens et autres animaux, et si un loup est seul pour l'attaquer, l'âne vient aisément à bont de le mettre en fuite, et même de le tuer,

Par le croisement du cheval et de l'anesse, on obtient les bardeaux on petits unilets; par celui de l'ane avec la jument, on a le noulet proprement dit. Tout le monde sait que ces précieux animaux sont stériles, qu'ils ont une force prodigieuse, la sobriété de l'ane, mais aussi son eutétement.

lsis de 1825) a les formes assez semblables à relles

Le Kaua (Equus khur, Luss. L'Ane sauroge, son cri ne paraît être qu'un fort grognement. Il habite l'Asie et vit en grandes troupes, avec les de l'âtre ; rependant sa têle ret plus longue, et ses mêmes habitudes que l'oungre ; mais il descend membres sont plus forts. Son pelage est d'un gris dans les plaines pendant l'hiver et ne se retire cendré en dessus, et d'un gris sale en dessous; dans les montagnes que pendant la belle salson.





to Canada



DIRECTOR DE GRANDI NIRRE TENPERPE.

(Jardin dr. Pinntr.)

LES BUMINANTS.

ONZIÈME ORDRE DES MAMMIFÈRES.



(si on en exemple le chameau et le paco) et ordinai- pieds sont terminés par deux doigts et deux sarement an nombre de huit; elles sont rempla- hots qui se toucheut par une face aplatie; les cées en haut par un bourrelet calleux. Entre les rudiments des deux doigts latéraux sont placés incisives et les molaires est un espace vide, où se derrière les sabots. Ces animoux ont la faculté trouvent, seulement dans quelques genres, une de ramener dans leur bouche nour les micher ou deux canines. Les molaires, presque loujours de nouveau les aliments qu'ils aspient avalés, au nombre de six partout, out leur couronne et cette opération se nomme russiner.

Ils n'ont d'incisives qu'à la méchoire inférieure marquée de deux doubles croissants. Tous les

LES CHAMEAUX

graisseuses ou boues. trepte dents, savoir ; deux incisives supérieures l'evre supérieure fendue.

Ont des canines et point de cornes. Quel- et sis inférieures ; deux canines en haut et deux ques-uns ont sur le dos une un deux toupes en bas; dix molaires à la méchoire supérieur et buit à l'inférieure ; les deux doigts séparés ; ibte' (issue. Les LAMAS (Loma, Cax.) out manquent de bosse; leur cou est très-long; leur

Le LAMA ou GUANACO (Lama peruriona, Less. Auchenia glama, Dess. Camelus llama, Lin. Le Lama, Burr, Le Guanaco ou Huanaca D'Ullon, Le Llama des Péruviens 1.

Cet animal est de la grandeur d'un cerf; il ressemble assez, en petit, à un chameau qui n'aurait pas de bosse, mais ses proportions sont plus légères, son orrille rat plus longue et sa queue plus courte. Sa tête est plus petire, plus graciciuse; con oil est rond, sallant, vil, mai son requent est adouci par du sersis longs et servis; res junhes sout longues et miner; il a une plaque calleus sur le politrall, et es demires caractieres convenente rigatement à tous les animas de ce gourre; mais il se distingue des autres par son pelage d'un brum foncé ti- erant sur le noir, ace un refler tousuitre, a puils longs, hiemest eg grossis par son para su grande taille. En domesticité, son pelage varie beaucoup de conteur d'un ministria à l'atmer, et même d'une place à l'autre sur le même inistridus d'atmer, et même d'une place à l'autre sur le même inistridus per dant il est gigieralement brum, varié de taches blanches, et quelquefois tout blanc.

Le lama parait originaire des chaînes équatoriales de la Cordilière des Andes. Lorsque les Espagnols firent la conquête du Pérou, c'était la sente bête de somme que connussent les Américains, et Grégoire de Bolivar dit que de son temps les lamas étaient si nombreux qu'on en mangeait quatre millions par an, et qu'il y en avait trois cent mille employés journellement à l'exploitation des mines du Potosi. Mais depuis que les mulets sont employes à ce travail, et avec beaucoup d'avantage, le nombre en est considérablement diminné, et on n'en élève plus guère que pour la boucherie. Le lama ne peut pas porter plus de cent à cent einquante livres; si on le charge davantage il refuse de se lever, ainsi que le chamean, jusqu'à ee qu'on lui ait enleve une partie de son fardeau. Il ne peut pas faire de longues marches, et quatre ou einq lieues par jour est tout ce qu'on peut attendre de lui, encore faut-il qu'il se repose au moins un on deux jours sur cinq ou six. Son pas est assez lent, mais il a le pied tellement sur, qu'il passe dans des défilés, le long des rochers, sur le bord des précipiers où les mulets seraient exposés à se précipiter. Cette raison engage les habitants des hautes montagnes à s'en servir eucore quelquesois. Pour se faire charger, il se couche sur la callosité de son poitrail, sur lequel il s'appuie ayant les jambes repliers sons le corps; il rumine et dort aussi dans cette attitude. Si on le surmène et qu'on le fatigue en le forcant à hâter le pas, il fait quelques efforts, puis se chagrine, tombe dans le désespoir, se couche par terre, refuse de se lever, et on le tuerait plutôt que de le déterminer à se remettre en marche ; d'ailleurs, si on le hat pour le déterminer à se lever, il se frappe la tête contre les rochers et se tue.

Cest du reste un animal extrêmement doux, tout à fait inoffensil, se hormant, pour toute défines contre l'agression et les naureis interimens, à crucher aux eurs qui le frappent. Il est tré-docile, et surtout extrêmement sobre; il se contente de foint et d'herbe pour toute nouverime, et il peut passer plassieurs jours tente de foint et d'herbe pour toute nouverime, et il eyel aspose plassieurs jours de l'aux des la contre de l'aux des la contre de l'aux des la contre de l'aux M. de Indien dit en avoir vu mi à l'école d'Moret qui resia dis-luit nois sanbier, et ce fait est au moins fort singuler.

En Amérique on nomme Giostoto le Isma sawage, vistant à l'estat de liberti dans les montagnes. M de Ilumolido puese que es ganances ne sont rien autre chose que le Isma domestique qui a reconquis son indépendance, et il apporte à l'appai de son opinion des observations assez conclusates. Quoi qui len soit, on en trouve ces ainman; que sur le sommet des plus lautes montagnes, et poi de la rigion des neiges éternelles. Ils y vivent en troupes fort nombreuses et sont extrêmement forcubes. Si on veut les poursaivers are des cheins, ils se jettent aussitó dans des rochers inaccessibles à tout autre animal qu'eax, et franclaissent les precipies avec la mieu legérete que les elanois. Ils out l'habitous, guilier de dépaser leurs excriments toujours au même codroit, comme font quelques autiliops et les chexaus saurages, et écci démour aux, chasseurs leur présence dans les cantous on ils se trouvent. On leur tend des pièges et des lacets, et ils y dommet aussez aisement. L'emps de la gestation est de cinq mois et alques jours; la femelle ne unet ordinairement loss qu'un petit, rarement deux, et cle allaite pendant cinqu ou si mois. Cos animanx croissent très-rite eu vient pas plus de doure à quinze ans. Leur chair est home, et celle des jounes est particulièrement estimé.





Le Laur bono

Les naturalistes recommisseur aujourd bui trois especes de laun; celui dont p. vium le parler, l'alpace et le sigueur mais cetu tous préclaulus especes produiseut ensemble des lipérides, comme le chien et le lomp, et ces hipéries se reproduiseut entre ent; ceri a cêt quarfattement observé aux le trompenule lamaseuroyè a Cadis, en 1800, p. jusqu'à ce que les naturalistes qui repétent l'importance dece fait, et qui préviendent que cela mé litre par l'espece que le noits soil fertile on mulet, jusqu'à ce que, die-je, ils alemi défini charmeut ce qu'ils cardandi par opere en noinge et en botologie; pu merce es rois lamas emmon cardandi par opere en noinge et de botologie; pu merce es rois lamas emmon de s'amples types de rases, et j'yen sjontera même deux autres sans empécher our l'espece que rest minur à una com l'espece que rest minur à una com-

L'Arraca (Lama paco, Luss. Auchenia paro, Disu, Casselus pacos, Eaxt. Le Paco. Berr.) est plus bas sur jambes que le percédeni et beaucoup plus large de torps; un bandeau de pojis roides et sayeux s'étend du front sur la face; son poil est de longueur uniforme depuis la nuque puqu'à la queue, aux poignets et aux talons ; il est d'un brun marron, reflété de noir , le dessous de la gorge et du ventre ainsi que le dedans des cuisses sont presque blancs : sa toison, presune entierement composée d'un poil doux et lainent, lui tombe sur les flancs en meches inngues de plus d'un pird (0,325), n'ayant guere moins de finesse et d'élasticité que celui d'une chèvre de Carbemire. L'individu qui a vécu à la ménageric était doux, l'anide, seusible aux ca-

resses, et se laissait aisement conduire à la laisse ; il donnait des rundes comor les autres runninonts, et galopait pour courir, ce que ne fait pas le chameau. Cet animal a les merars sauvages, et vil en troupes dans les Audes du Péron. Le Line on Guarague or Muces (Lame Wolmeri) diffère des précédents par sa taille beaucoup plus grande, égalar1 presque, selos Molina, celle d'un cheval; son des est route; sa tête est ronde, son museuu pointu et noir, seoreilles droites, sa queue courte et droite comme aux cerfs. Son pelage est fauve sur le dos, blanchitre sons le ventre. Cel animal habite l'Amerique australe jusqu'au détroit de Magrilan. L'éte il se fient dans les hautes montagnes, mais l'hiver il descend dans les vallers et les plaines. On le rencontre toujours en tranpes componers quelquefois de plus de sept à huit cents. Le ttriègre (Lana chili-lucque) rescendir au monton par la tête, les oreilles ovales et flasques, et son chaufrein boson; ses yeux sunt

au moulon par la tête, les orcilles ovales et flasques, et son chastiveln hossu; ses yeux sand grands et noirs, ses l'erres grosses et pendantes. Les aneleus Chilieus l'employaient comme téte de somme et le condoisaient en lui passant une corde dons l'arciile.

La Vicocre (Loma ricugno, Lass. Inchenta

ricegue. Dass. Camelar ricegue, Lis. La Figogue, Berr.) est de la grandeur d'une chétre; ses jambes und longues et næmes; sa léve el d'une grosseur moyente, el nan maseau s'unit au froud par une fegère contrure; son pelage est d'un tirun faure pile, lirant sur la couleur siabelle en dessus, et labar en dessous; son poil est laireux, très. doux, extrèmeneut fin, lung d'un pouce (0,227) sur le cops et de trois;

(0,081) sur la poitrine.

La vigogne est d'un caractere timide, mais sanvage et farouche ; elle est incapable de s'attacher, et s'apprivoise très-difficilement. C'est un individu de cette race qui a vécu à Alfort, et qui a permis à Buffon de faire des observations. Elle cherchait à mordre ses gardiens, et crachait sur tous ceux qui l'amprochaient, Malgré les soins que l'on a eu d'en prendre de très-jeunes et de les faire allaiter par des alpacas, on n'a jamais pu parvenir à les réduire à l'état de domesticité. Cetanimal vit en troupes considérables prés des eimes tonjours glacées des Andes, où ou va le chasser pour s'emparer de sa toison, après l'avoir tue. On en fabrique des ponchos, étoffes excessivement fines dont ne se vétissaient autrefois que les caciques, et que portent aujourd'hui les riches Espagnols américains. On a vainement essayé d'élever des vigognes dans les plaines du Pérou et du Chili ; elles y vivaient quelque temps dans le regret de leurs montagnes glacées, se couvraient de gale et mouraient. Quand les chasseurs ont reconnu l'endroit où se trouve un troupeau de vigognes, ils tendent, du côté des défilés par lesquels elles ponrraient s'echapper, des cordes auxquelles sont suspendus des chiffons de toutes couleurs, puis ils se mettent à la poursuite du troupeau qui souvent se compose de deux à trois cents individus. Ces animaux sont si extraordinairement timides qu'arrivés en face des cordes ils en sout effravés au point de s'arrêter et de rester dans une immobilité complète, le cou et les yeux tendus vers les chiffons rouges, blancs et jaunes agités par le vent. Les chasseurs arrivent, les saisissent par les pieds de derrière sans qu'elles osent se retourner, et ils en tuent une grande quantité. Si un guanaco ou un alpaca se trouvent dans le troupeau, la chasse ne réussit pas, car il franchit la corde et toutes les vigognes en font autant après lui. Encore aujourd'hui, au Chili et au l'érou, on tue annuellement jusqu'à quatrevingt mille vigognes, et ceneudant l'espèce ne paraît pas diminuer.

2º Grunt, Les CHAMRAUX (Camelus, Les.) soul de grands animatu qui se reconnaissent de suite à une ou deux bosses écorrines qu'ils porteri sur le dos. Ils ont trente-quatre dents, saviar è deux incluires supérientes et six inférienres ; deux canimes à chaque nuébolère; douxmoniaires en hant et dix en has. Leurs doigts soul réunis en dessons par une semelle commune qui s'étend jusqu'à la pointe. Le Causeux (Comerlos bactrionus, Liu. Comelus Bartira de Pilos. Le Chamens, Berr.) a ordinairement sept piede (2,231 de la terre au garrot; il porte deux bosses, l'une sur le garrot l'autre sur la cuope. Son piedge ed d'un brun roussitre, lainests, très-louffu, compose d'un duvet fort long catremèté de pois rarse, plus longs et grossiers. Il est précieux dans les contrèses chaudes et subhonnerses:

Le chameau, nomme par les Arabes le raisseau du désert, parec que sans lui d serait impossible de traverser les vastes solitudes de l'Asie, paraît être originaire du pays de Slamo, vers les frontières de la Chine; du moiss aujourd buit on ne le trouve ulus que la a l'etat sourage. Il est plus grand, alus fort que le dromadaire, mais moins leger à la course; il craint moins les terrains humides et la bouo, mais tous deux deviennent inutiles dans les pays rocailleux, faute de ponyoir marcher sans se blesser. Leur chair et leur lait servent à la nourriture, et leur poil à faire des vêtements grossiers, principalement d'excellents manteaux que les Arales nomment baracans. Le chameau est célèbre par sa sobriété, et en effet, sous un ciel brûlant, à travers les déserts les plus secs et les plus arides, il pent sontenir la fatigne pendant trois on quatre jours sans boire, et avant pour tout aliment quelques noyaux de dattes mêles à un peu de riz ou de mais. Il a dans l'estomac une sorte de poche dans laquelle il n'amasse pas une provision d'eau en buvant, comme on l'avait dit, mais dans laquelle il s'en amasse continuellement qui se forme dans son corps et se rend dans cette poche en suintant de ses parois. En contractant ce singulier organe il force l'eau à en sortir, à se mêler à ses aliments, ou à refiner jusque dans sa bouche. Hors le temps du rut, cet animal est docile et fort doux; il obeit à la voix des chameliers, mesure son pas à la catlence de leurs chants, s'agenouille pour se faire charger et décharger, et porte aisément une pesante charge de marchandises. Mais quand il est en amour, pour peu qu'on le contrarie, il entre en fureur et devient alors trèsdaugereux. Il apporte en naissant ces callosites qu'il a au poitrail et aux genoux, et que Buffon regardait comme un stigmate imposé par une antique servitude. On a vainement cherche à acclimater ces précieux animaux dans d'autres pays que les leurs, par exemple en Espagne et en Amérique; ils y vivent et multiplient même, ce qui leur arrive également à la ménagerie à Paris, et cela en raison des soins que l'on en prend; mais ils y sont impuissants au travail, deviennent faibles, languissants, et finissent par périr avec leur chétive postérité. On a vonlu, au Jardin des Plantes, en utiliser deux en leur faisant tourner une manivelle pour tirer l'ean d'un puits; ce faible travail les fatignait beaucoup, et ils faisaient dans lenr journée moins de travail que n'en aurait pu faire la plus misérable rosse. Comme le chameau et le dromadaire produisent ensemble des petits feconds, on ne doit les regarder que comme types d'une simple race.

Camelus Arabic. Puns. Le Camelus arabicus, D'AMSTOTE. Le Bromas des Grees, et le Djemal des Arabes). Cet animal differe du précédent en ce qu'it a'a qu'une bosse arrondie sur le milien du dos; son pelage est assez doux, laineux. de médiocre longueur, d'un gris bianchêtre ou roussitre. Ses mœurs sont absolument les mêmes

Le Daonanaux (Camelos dromedarlus, Lev. que celles du précédent, nuis il est ber plus leger à la course et sert plus souvent de montore. Les Maures en possèdent une variete plus petite, nommée herry, si vigoureuse et si legère, qu'elle peut faire aisement treute lieues d'un seul trait. Le dromadaire est très-répaisdu en Perse, en Egypte, en Arabic, en Abyssisie, en Barbarie, etc.







CABANE DES AXIS ET DES CHEVRES DU SENNAAR



Le Mesc on Cherryton

LES MOSCHINÉES

qui sort de la bouche dans les mâles, Loc.) out freute-quatre deuts, savoir : buit in- ruminauts ; ils manqueut de larmiers.

N'out pas de cornes ; ils out de ctrique côté cisives en bas, point en baut ; deux canines en choire américare une longue canine haut, point en bas; doute molaires à chause machoire; leur taille est élégante, leurs pied 3º GEVAN. Les CHEVROTAINS (Moschus, flus, à sabots conformés comme ches les autres

Le MUSC | Moschus moschiferus, Lan. Le Xe des Chinois. Le Gifar des Tatares. Le Kudari, le Dsaanja et le Dschija des Kalmoneks. Le Gloa, Glao et Alath du Thibet, Le Kaborga, le Safaa et le Bios des Russes et des Ostiaks \

Est un charmant animal, de la taille d'un chevreuil de six mois; son pelage est crossier, teint de brun, de fauve et de blanchâtre; ses canines sont trèsapparentes hors de la bouche; un simple renslement remplace la queue. Les jeunes portent une livrée et varient selon l'âge; mais, vieux ou jeunes, tous ont sous le cou, depuis la gorge jusqu'an poitrail, deux bandes blanches bordées de noir, enfermant entre elles une bande noire.

On trouve cet animal dans presque toute l'Asie, et principalement en Chine, an Thibet, au Pégu et en Tartarie; il a une espèce de bourse de deux à trois pouces de largeur, en dessous du nombril, des parois de laquelle sécréte une humeur odorante, formant une masse de consistance seche, même pendant la vie de l'animal, et connue dans le commerce de la parfumerie sous le nom de musc. C'est entièrement à ce parfum très-recherche que l'animal doit l'antique celebrité dont il jouit, mais aussi la guerre incessante qu'on lui fait.

Le muse n'habite que le sommet roeailleux des plus hautes montagnes, au milien des rochers et des précipices, où il déploie dans sa course toute la légéreté du chamois. Ses ongles postérieurs, fort longs et pouvant s'écarter beaucoup, lui donnent une sûreté de marche extraordinaire ; il gravit aisement les pentes les plus rspides, s'élance d'un bond au-dessus des ahimes, se précipite avec hardiesse du sommet des roes, sante d'une pointe à l'autre avec une précision admirable, qui annonce antant de justesse dans son coup d'oil que de force dans son jarret, et tout cela avec tant de rapidité, que l'œil du chasseur peut à peine le suivre dans sa fuite ; si le hasard le jette dans la plaine, il n'est pas plus embarrassé dans sa course, et il passe même de grandes rivières à la usge sans montrer la moindre hésitation. Comme le renne, il se nourrit eu hiver des lichens qui tapissent le flanc des rochers et les trones d'arbres ; l'été il cherche des racines un'il sait très-bien déterrer avec les pieds et arrecher avec ses longues capines, et il mange aussi les hourgrons et les feuilles de quelques arbrisseaux, et entre autres ceux du Ilhododendrum danricum, Son caractère est extrêmement timide, et, comme le lièvre, il paralt passer une partie de sa vie dans des transes continuelles; caché le jour dans un fourré insccessible, il n'ose en sortir que la nuit pour vaquer aux fonctions de l'animalité, et c'est à cause de ses habitudes nocturnes que les voyageurs l'ont si rarement rencontré, même dans les contrées où il est le plus commun. Ces auimaux vivent ordinairement isolés; mais en novembre, moment où ils sont le plus gras, ils eutrent en rut et se rassemblent en troupes pour aller à la recherche des femelles. Dans cette circonstance ils oublient leur poltronnerie naturelle, et se livrent des combats furieux, dont plusieurs ne se retirent qu'après avoir reçu des blessures graves ou perdu leurs longues canines. Quoi qu'on en ait dit, leur poche de parfum ne contient pas plus de muse à cette époque qu'à une autre. mais c'est en ce moment qu'on leur fsit la chasse, parce qu'ils sont plus aises à surprendre, qu'ils donnent sisèment dans les pièges qu'on leur tend, et que leur chair, fort estimée par les chasseurs, est alors grasse et délicate. On a vainement essayé de les soumettre à la domesticité; ils refusent de multiplier, s'ennuient, et fluissent par mourir de débilité.

Aussidi qu'un classeur a taie un de ces animant, il enlève le plus promptement possible la pobe en unue, en ferme l'ouverture avec un bout de fice. Il fit sécher à l'ombre, et en cet état elle est bonne à livrer au commerce. Mois quelquefois son varier le détermine à la fraude, et il dit de Bauses poeter, des des morceaux de pean qu'il enlève au ventre de l'animal; il y met plus on moins de musc de la véribale poche, et achtève de les rempits avec du sang de l'animal. Souvent, pour donner plus de poits, il y sjoute une certaine quantité de plomb, et ut out cat est fait vave tant d'abresse, qu'il est fort difficile aux marchanties et un teate est fait vave tant d'abresse, qu'il est fort difficile aux marchanties et s'en apercevoir. Les femilles n'en produisent pas, et n'out même pas de bourse musquée. Ce parfine, extrémentem ploriétrant, n'a pas la même force et la mengalité portout; le meilleur vient du Tunkin, et le moins estimé des Alpes sibériennes; ce derraier n'a pas plus d'odour que le catorreium.

Le Maxima (Moschus memima, East. Le cédent et n'a pas de poche à musc. Il se frouve herrotain à lache Monche, Bure,) est repar-

Le Minima (Moschus meminno, East. Le Cherrotonin à tache blonche, Burs.) est rentarquable par son pelage d'in gris olivitre ou dessus, blanc en demons, avec des taches rondes et blanches sur les flancs; ses orelles sont longues et an quieue courfe. Il est phis petit que le pré-

Le Charrottan de Java i Moschus jaconiens. Para.) est de la luille d'un lapin; son pelage est d'un brun ferrugineux en dessus, ondé de noir et sans faches sur les flancs, avec trois ban-

des blauches en long sur la potitrine; le boul de son museum est mor. Il habite Java. Le Navo (Morchus topu, Fs. Cev. Moschus juranicus, Rarra, y d'est guere plus grand que le prévedent, el sa faille un depusse pas celle d'un fièvre; son pelage est bron, rregulière-

d'un fièrre; son pelage ed bron, irregulièrement mélange de reflets d'un gris mordire on fauve : le politail est d'un bran fouce, ave cimq laches blanches, linesires et convergentes; sa matchoire inférieure est blanche. Il habite Sumalra.

Le K. NACHE, Morrhus Lenchil, RASPIL, J. Qualitative possess, 0.437 fb. Shopperer, are used 02,211 de handwer a son pelage est d'un litrus rouge fooré, prospe mois sur le doc, et d'un litrus les litristatis aux les fiances, avec le dessona blance, in a litris, et also sus la postime et une bondérelle, qui va de la michorier à l'épaule, blanchez, sa sensi fort lougues et courtéere en arrêve. On le troute a Java, dans les frochs, où il vit de femily, de bourgroom et de graines d'arbres,

Ce singulier animal est extrêmement rané et plein d'intelligence, aussi les Malais, pamal d's voltent désigner un arbeit voltere, disein qu'il est rané comme un kanelai. Il a liabite que les forèts les plus profontes, où il se nourris principalment des frincis du gaudinis villous. Magrés ons agilité extraordinaire, il courrait risque quelquefois d'étre atteint et dechrie par les bêtes feroces on les chiens she chassers, s'il a vivait l'abresse de Sen tiere d'une maniére des retarnoullisaire pour un animal rominant. Après voire fui devant ses canenties et avaire rané devant ext pour leur débuter es pière, s'il se sent trop prese exa, il s'étance d'un bund prodigient à la hante branche d'un arbe, s'à secrebe par ses deuts, y reste suspenile, et de la regarde traupulliment passer la mente. Quand les chiens sont étaignés, il se laises tomber à terre et retourne sur ses sans auts s'en minutière.

Les naturalistes ont encore siguale parmi les chevrotains des espèces qui n'appartiennent pas à ce genre. Tels sont les moschus pygmæns, jeune âge de l'antilope spinigera; les moschus americanns et delicatulus, qui ne sont que des faons du cervus rufus.





LES PLENICORNES

N'ont point de canines; les miles seulement unt des cornes ou bois osseux et cadues, c'està-dire tombaut chaque année, ou à des inter-

valles plus longs.

6 (icans. Les CERFS (Cerrus, Bass.) oul frente-deux dents, savoir: point d'incuives en haut et huit en bas; point de canines; douze modaires à choque máchoire. La plupart oul in multe; tous out des larmiers sous les veus. Leur

taille est svelte, leurs jambes minees, leurs oreilles médiocres; ils ont la queue très-courte. Notes ne décrirons que les espèces vivantes, et notes adoptevons la classification de M., de Blainville.

In suction. Bots sessiles, plus au moins subdivises, suns andonillers basilaires ni medians, termines par une très-panés empaneure dialtee a son bord externe seulement.

L'ÉLAN (Cerrus alces, Lin. Le Moos-deer des Anglo-Américains. L'Elan de Burr. L'Orignal des Canadiens. L'Elk ou Elend du nord de l'Europe. Le Loss des Slaves

Est le plus grand de tous les cerfs, et surpasse quelquefois la taille d'un cheval, avec lequé son museus rendé a quelque analogie; as tiet est longe et révoire en avant; son bois consiste en une tre-large empaumer garnie d'autouillers ou de digitations nombreuses à son hord extérieur; sa que digitations nombreuses à son hord extérieur; sa que fait son de la compete d'autrés-courte; son pelage est d'un brun fauve sur le dos et sur la croupe, et d'un brun ubus on meis fonce et néssons. Il noireit en vieullissant.

Le con de cet animal est tellement court, que pour paître il est oblige d'é-



PRIVABLE FORSE SET OF BE.



carter et flechir les jambes de devant ; aussi se nourrit-il plus volontiers de feuillage, de bourgeons et d'écorce d'arbre que d'herbe. Il se plait partieulièrement dans les grandes forêts, surtout dans celles qui renferment des marais, on il se plonge et reste tout le jour, pendant l'été, pour éviter la piqure des taons ; dans cette attitude, il se plait à brouter l'herbe qui croit sous l'eau, eu soufflant avec graud bruit par les narines. Quoique timide comme tous les cerfs, comme eux aussi il se defend avec conrage quand la fuite ne lui est plus possible; dans ce cas il frappe avec ses bois, avec ses pieds de derrière, et plus dangereusement avec ceux de devant. Dans sa fuite il ne galope jamais, mais il court d'un trot accéléré très-vif, et peut faire treute milles tout d'une traite. Il est fort singulier que sa marche soit toujours accompagnée d'un craquement d'os qui n'a pas encore eté bien expliqué. Cet animal vit en grandes hardes, ou troupes; sa femelle est plus petite que lui. Il est bien certain que depuis nombre d'années on ne le tronve plus en France, mais il est encore assez commun dans les grandes forêts du nord des deux continents. Son earactère est fort doux, il s'apprivoise aisement, et dans le nord-ouest de l'Antérique les sauvages l'attellent à leurs traineaux, comme on le faisait autrefois en Suede. Il est en rut de septembre en octobre, et la femelle met bas deux on trois petits, en avril et mai. Ses ennemis les plus redontables sont l'ours et le glouton. La chair de cet animal est assez manvaise, mais sa peau est préciense en chamoiserie.

Un section. Bais sessiles plus ou mains dielses: powerns d'andonillers basilaires et médians, les andanillers superieurs seula comprimes.

Le Dux (Cerras danne, Lux, Cerras played, cerra, Rux. Le Bann, Bern. Le Pilague, Grees actuals), moins grand que natre cert's cert actuals, moins grand que natre cert's cell et di carte la tempe, barriere de l'appendient cell et di carte la quoie est plas longue que cell et act'en active quoi est plas longue que cell et act'en active en devans, blanch ce nobmandaller poinsi quajet et dendre en debers dans le roste de su langueur; puse un certain dans le roste de su langueur; puse un certain qu'il répetient et d'entie l'engalerment en qu'il répetient et d'entie l'engalerment et no qu'il répetient et d'entie l'engalerment et no sans taches, et d'autres cultiverse de since propasans taches, et d'autres cultiverse sons sur la certain de la consistent teres et prefisis hardes dans presque toute l'Europe, et leur chair est assez estimee. Ils out les mémes habitudes que notre cerl, mais ils se plaisent moins dans les grandes forêts et préférent les bois coupés de champs cuttivés.

Ille aucriar. Bois camme dans le précédent, mals andauillers aplatis.

Le RANK (Corent Internation, LAX — DENK Cerent rangiff, Bass. Cerent corents), David. Cerent rangiff, Bass. Cerent corents, David. Le Carlobo de Rank, Le Rern des Lapton) est de la grandiera d'un cerf, mais à jambes plus courires el plus grosses; les deut sexes ent des divisées en plusteural brauches, d'abord grébut d'ultées en plusteural brauches, d'abord grébut d'ultées en plus de la company. Le conternation en plus de l'action promptil, braun ent devient promptil, prime net devient promptil, braun ent devient promptil, prime net devient promptil.

Le renne est le caleau le plus précieux que la nature ait fait à ess contrées un Nord perdues la moitie de l'amuée sous du tristes frimas. Il sert à la fois de hiéte de trait et de soume. Les Lapons, qui en ou four part la pour la comme de la fois de la leger straineux sur lesquest à not papert la pour le comme de la cris-grandes distances. La femille donne par Jour à est s'ent perdue de lait excellent, remulgant pour tous les suspess céni de varber ; le chair des lait excellent, remulgant pour tous les suspess céni de varber ; le chair des viennemes est fort home et se conserve fort liéeu au set; avec la peun on fait des viennemes des harmas, des sacs, des voirées de conses, étc.; avec la tendons on fait des cordes et lu fil, des outres avec la vessie, des sustensiles divers avec ses cornes et es on ; cuital în l'est pas une de ses parties qui ne sout le fait les forts. Aussi la richesse d'un Lapon se calcule-t-elle sur le noutire de rennes qu'il possele. Il les envise pairre l'été sur les moutagnes ; l'hiver il les rannées dans la plaine, où ils savent trouvre leur nourriture eu grattant el creussut la neige qu'il le couvre quelqueion de plusiours piede. Cette nourriture consiste un itchnes et en mouse, et même, quand elle leur manque, ils se contentent d'écortes d'arbres, de hourgeons de obudeux et de sajin, et même, fautte de mieur, on les accoutume à manger decidèris de baleine et des os de poisson. Cet utile animal est dour, fort decile, mais sujet, quand on le maltraile, ou tomber dans des accès de firereq utile ment fanestes à son conducteur s'il n's pas la précaution de renverse le traineur aux lui et de restre caché dessous jumpit à ce que la colère du rennes oit passée.

A l'état sauvage, il a les mourus de l'étan, à de très-petites différences prés. Ces manmifires vieute n hardes extrêmement nombreuses, et l'été, pour éviter la piquro des œstres, ils se retirent dans les plus sombres forêts de sains has les montagens. Ils out une si grande frayeur de ces insactes, que les bourdomment d'un sœul suffit pour mettre le désordre dans un troupeau do dens ou trois cents individus. Le rut a tieu en novembre et décembre, après quoi le mâle gête son bois; la femelle ne perd le sien, qui est plus petit, qu'ayrès avoir mas has, au mois de mai; elle fait deux petits dont elle a grand soin. Ces animans s'apprivoisent facilement; ils sont fort doux, mais non pas très-iminées, et lis avent fort hens se déclusir contre le glouton et les autres animant carnassiers. Ceux qui ont vécu à la ménagerie étaient fort paisibles; on les nouries ata rec du lichem et du pair. On a vinement tenté d'acclimate le son results dans les hautes montagnes d'Écouse, et, à plusieurs reprises, on y en a lâché des troupeaux assez condiévables, mais tous y sont morte na sasez pue detenge.

IV neceson. Bois sessiles, à andauillers, basilaires et medians, lons coniques

Le Gast annivant (Cerrus elaphur, List.) est le plus grand des animum saurages de la France. Il a la têle longue, terminée par un mutte très-court ; ses bois sout rouds, brauchus, ayant une empaniumer terminale forance de deux à cinq dagues; sa queue est inoyenne : on pelage d'éc est d'un brun fauve, celui d'hi-

ver d'un gris brun; il a une grande Inche d'un faute plaie sur les feues et la queux. Le midi a des cautes qui manquent à la franciète, et celt-ci est aussi dépourrue de bois. On dui regardet comme de simple variées : le cert faine, qui a'est qu'un affaines; le cert de Corret (cerras curiants). Gais, qui est plus pelle di plus l'après ; le cert des Ardennos (Cerras grandone, Basse), plus grande d'à le pelice; plus grande d'à pelice; plus grande d'à pelice; plus grande d'à le pelice; plus

Le cer entre en rut au mois de septembre, et pendant les quinze jours que une cet étai, il en furieux, cobié se stimidite naurelle, se jette quelquefois sur les hommes, et crie ou brune de manière à faire retentir les forêts. A cette ejour seulement les mides se rémissers en hardes avec les femelles, et ils restent en troupes nombreuses pour passer l'hiver ensemble; mais tant que dure le rat, ils es livrent entre ou des combats de outrance, et forcert les jeunes miles à se tenir à l'écart; an printemps lis se éparent. La biche porte hait mois et quelle gours, et neue o'dinnièrement las qui ne petit qu'el estigare avec endresse et qu'el les garde aupres qu'elle entrain en chevaux, chiena, piquerux, quinques, se sté de tous temps un plaisir de printe, ou au moissi et personanges fort réches. Elle a ses lois, se règles et son langue; particulier. Son vocabulaire, aussi unte en behaves ex serveine qu'ignoble dans on ensemment en me par la contraire de la chien de particulier. Son vocabulaire, aussi unterpret deuns ses serceptions qu'ignoble dans on ensemment de me barlarer, aussi improve dans ses serceptions qu'ignoble dans on ensemment.

ble, parte le cachet des valets de chiens et des palefreniers qui l'ont invente; et neanmoins, on l'entend quelquefois parler dans les salons de Paris. Quoique fort timide et peu intelligent, le cerf ruse devant les chiens, et emploie quelquefois des moyens surprenants pour leur échapper. Entre plusieurs exemples je n'en citerai qu'un, dont j'ai eté témoin sous l'empire. Un vieux cerf, habitant un canton des bois de Meudon, vingt fois fut mis sur pied par la meute impériale. Il se faisait battre dans la forêt pendant un quart d'heure, puis tout à coup il disparaissait, et ni hommes ni chiens n'en avaient plus de nouvelles, ce qui mettait les piqueurs au désespoir régulièrement tous les quinze jours. Enfin, un paysan que le hasard avait rendu plusieurs fois témoin de la ruse de l'animal le trahit, et le pauvre cerf fut pris. Voici comment il agissait : après avoir fait deux ou trois tours dans le bois pour gagner du temps, il filait droit vers la ronte de Fontainebleau, se placait en avant d'une diligence ou d'une voiture de poste, trottait devant les chevanx qui effacaient sa piste, et sans se presser davantage, sans s'effraver des voyagenrs à cheval, à pied on en voiture, qu'il rencontrait, il faisait ses six lienes et arrivait gaillardement dans la forêt de Fontaineblean, d'on il ne revenait que le lendemain, quand le danger était passe,

Le Wartti (Cerrus scopili, Mrtca. Cerrus major, Dave. Le ll'apiti de Waspen, L'Elli des Americants) est à peu près de la taille du cerf, et a la queue très-courte; son pelage est d'un fauve brundtre : ses fesses et sa queue sont d'un jaune très-elair; ses bois sont rameus, liès-grands et sans empaumure; le muße est très-large, et le mâle seul à des canines; ses poils sont fort longs sons le cou et la tête; l'intérieur de l'oreille est blanc, et les larmiers sont très-grands. Cet animal habite le nord de l'Amérique; il a'a qu'une femelle qu'il ne aultte jameis, et vit en famille, mais non en troupe. Son caractère est fort doux, et il s'apprivoise facilement, jusqu'à une demi-domesticité : aussi les Indiens s'en servent-ils pour l'atteler à leurs Iralneaux. Un individu a vecu a la messagerie, et l'on a vainement tenté de lui faire couvrir des biches.

Le Gar ne Gassan (Jerena condensia), Gata—Basa J. Ref-derfer der Wannts i n'est peut-letre qui une variété du precédent. Son peut-letre qui une variété du precédent. Son peut-letre sur les fesses ; sa queue est anser longué : se lois ions l'arration, sam empassume terminaté, et cont six andouillers solvés, recourtée à lore cutervalle. Cel anisha labair l'esses de lore cutervalle. Cel anisha labair l'esses de la mid six Eslate Jais, et et ureve anust dans s'es montagene Rechevium, foi Carlé et Levis ident montagene Rechevium, de Carlé et Levis ident de la commangene de l'este d

Le CESF A GRANDES DEBLLES (Cereis macrolis, SAY, I est d'un brun pâte et rougelire sur le corps; les tlancs soul d'un cendré brunître; il a le dos parsemé de poils à pointe noirêtre, hil formant une pousle distincte sur le cou ; ses ureilles sont lougues de sept pouces et demi (0,205); sa queue, longue de qualre pouces (0,108), est d'un cendré roussitre, terminée et dépassée par des poils noirs anssi longs qu'elle. Il babile dans le nord des Etats-Unis.

Le Gay su Wallies (Certai Halleh). Fa Gex. yeal dun girl birna paudire; Qian pide uar les jones, le muessu, audour des jones de ceutre; il a là croupe une graude flache blainceutre; il a là terroque une graude flache blainceutre; de la companie de la companie de la bols s'Gardeni de côde el se reutrascul en artiere, après les premiers andouilles, pour remonter verticalement; sur chaque losi malarent deux modosillers qui e dirigent en atunt. I'un peu; un irraisème nati du merrain el se dirige en delono. Gette belle espeche abatie le Népaul.

\ sucrior. Bois sessiles, ramifirs, orec un sent andoniller basilaire, sans mediaas, el le superieur ordinairement simple. Peloge tachele.

L'Aus (Cerrus axis, Lin. Le Cerf du Gange, Berr | a les formes générales du daim : son pelage est d'un fauve assez vif et mouebelé de blaue, avec une ligne presque noire le long du dos; le dessous du corps est d'un biane pur; le mále manque de canines sapérieures; ses bois ont deux audouitlers et une seule pointe terminale: la femeile a une ligne tongitudinale blauche sur les flancs. Ce charmont animal est originnire de l'Indostan, et a été introduit en Angleterre au commencement du dix-septième siècle. Son cri resemble un peu à l'aboiement d'un chica, et peut s'écrire ainsi houl, Aoni, bont, L'Axis est fort doux, fort timide, mais nullement forouche. Il s'est très-blen acelimaté en France, et ceox de la menagerie produisent ebaque année, il n'a pas de temps marqué pour le rut, et le mâle ne maltraite pas ses bicises Le Crar Cocnox (Cercus porcinus, Las. Le Cerf Corhon, Burr.) a je corps plas trapu et les jambes plus courtes que le précédent ; ii est fauve, lachele de blanc en dessus, avec une ligne un peu hrune sur le dos; d'un gris faute en dessous ; ses fesses sont blanchites ; so queue est fauve en dessus, blanchâtre en dessous; ses yeus el son museou sont poirs; ses bois sont greles, n'ayani que trois petits andouillers. Il babile l'Inde, on il vit en grandes troupes. Il est timide, mois nearmoins il a apprivoise facilement et devient très-familier. It est à demi domestique au Bengale, nu un l'engraisse pour le manger, comme le précédent

VI' secreon. Bois comme les precedents, mais pelnar sans loches.

Le CERP DES MARIANNES (Cerrus marinames, G. Cuv.) ne depasse pas la taille d'un chevreuit: li est entièrement d'un gris brun ; sa queue esteourle ; ii a, comme les précédeuls, un mulle et des larmiers; son bois a deux andouillers à une seule pointe terminale, dirigés l'un en avant et l'auire en dedans. Il manque d'incisives. On le croit originaire des Philippines, d'ob il aurait été apporté aux Mariannes par les Espagnols. Dans tous les cas, il a'y est prodigieusement multiplié. La femelle met lass en mars, et son faon ne porte ancune livrée. Il nage avec une prodigieuse vilene, et lorsqu'il est trop pressé par les chiens, il se jette à la mer et leur échappe au milieu des brisants qui déferient avec le plus de fureur.

Le Gas in Laccasatze (Gerva Leschemittili, 16, 28, 3 erd commit que per son bolo, envige de la côte de Caronandel par Lechemann. Ce bol est aussi grand que cedi da certe del d'Aristote, mais. Il est moles grand, quoique consumi interceutes, que cedis de cert d'Europe, ten il donne de sa base un andoulier médiorre, et au pointe se parisper en deus corsp perspue egans, a faisant charem te quert de la longueur totale. Le Le Cas-Chimo no le Cas n'a Austron (Ger-

Le Cat-Ouve ou le Cene n'Amerore (Cer-

inter, señon G. Ca. 3 rescenhile beureoup as romass-film, miss il est plus grande et ses larmirers sont anual plus grands et plus profuedos. I le loisa de l'inalogie avec evisi de mustamus l'andonitier de la base a'éver à plus de moitier de la huntere du morrain, famile que l'andonitler supérieux, irre-petis, est fout près de la pointe à lauquell et les posterieux, son pringe est le mem, à evite difference que la quere dans l'Avenuel et et en l'andonit de l'andonit de l'andonit de l'andonit de l'architecture.

coans ie vapant, ei vera Intono.

Le Crar sons (Cerein niege, Blatav, — Desn.)

a la laile et les furmes générales de notre cerf;
son pelage est d'un brun presque noire en desna,
plus elsir en dessons, landis que les parties sugérieures du dedans iés membres sont blamches. Les bois n'oul qu'un andoublier conique
à la base d'un merrain allongé. Il hobile l'Inde,
et d'est peut l'éte qu'une variée du roussailant.

Le Care us Devacca. L'Orras Bornare/lla.

L'A. Ca. 1 self evidal per G. Carif ver une hois
crossé de l'Inde per Dussace. Le mercian
crise de l'Inde per Dussace. Le mercian
crise de l'Inde per Dussace. Le mercian
crise d'ingré à l'abreul per a parier supériser.

L'en control de l'archive de

andonitre, Le Cara na Pasua (Gereus Peronil, G. Cur.) a cité etabli sur une tele cotoje de Timor par Peron. Il a des aninieros; la tele a une salille assen marquee entre les bois, mais polari de conveilfe à la base du me; l'angle postérieur de l'orbête est refer d'une massière particulière; l'andonitler postérieur est presque égai à la pointe du merrais, qui est d'on trum pâte.

Le Cara-Carva (Carrus sprinus, G. Cv.)
el presper anni grand qu'un chevat; son musons est noir, son mestinn blanc; son pelige et
d'un bran grisitre, plus obscur sur le ventre,
tirani sur le ferruguente sus parties posèrieures et à la queue; l'inférieur des membres
et blanchitre; les deux sexes ont des calaines;
l'andouiller superieur est plus settl et dirigé en
arrètre. Il holdie Sumatra.

VII sacrius. Bois sessiles, ramifies, arec un undoublier medium, sans undoublier basilaire. Une ligne blanche, bordre de noir, coapual obligament le musqua, che a na napari.

Le Convenue. (Cerves enpreoles, Les. Le Cherreuil d'Europe, G. Cvt. Le Zurchodin des Grees modernes. Le Dorres des meiens. Le Caprres, de Pars.) est plus petit que le daim, dont il a a peu près les formes générales; il ni larmiers; ses bois sont ragners, ramens, est faure, on d'ou gris brun, avec les fraces blan-ussex petits, à deux audonillers, dont l'un dirigéches et la queue très-courte; il n'a ni canines en assot, l'autre en arcère.

Les chevreuils vivent par couples, dans les forêts élevées de l'Europe tempèree, et ils ne sont pas rares en France. Ils entrent en rat en novembre; la chevrette porte cinq mois et denii, et met bas en août deux faons qui restent en tout buit ou neuf mois avec leurs narents. Pendant cet espace de temps le nère et la mère les soignent avec tendresse, et s'ils sont rencontrés par des chiens, le mâle se présente, attire leur attention, puis fuit avec rapidité en entrainant la mente après lui, tandis que la mère emmène les enfants d'un antre côlé; mais ni l'un ni l'autre n'out le courage de les défendre. Si le courage manune à la chevrette. l'amour maternel sait quelquefois y supplier, et voici un fait dont j'ai été témoin oculaire dans la forêt de Fontainebleau, et qui le pronvera. Je vis une chevrette, surprise par un long, saisir son faon par la pean du dos, avec sa bouche, l'enlever de terre et fuir en l'emportant avec une rauidité qui déronta bientôt son ennemi. Cette action me parut d'autant plus extraordinaire que le chevreuil n'a nas la bouche faite de manière à nouvoir saisir et porter un oliet d'une certaine grossenr, et le faon était au moins de la grandenr d'un lièvre. Le père et la mère ne se quittent jamais et passent toute leur vie ensemble, à moins que la mort ne les sépare ; ils ne s'enfoncent guére dans la profondeur des forêts, et ils préférent habiter les pointes de bois taillis environnées de champs cultivés, sur les collines et le reversiles montagnes. Quoigne indigénes dans nos pays, ils craignent cependant l'intensité du froid, et tous ceux de la Hourgogne périrent pendant les grands hivers de 1709 et de 1789. Lorsqu'on surprend ces animaux, le mâle, en partant, fait entendre un eri assez aign, anquel je trouve de l'analogie avec la voix d'un chien. Leurs mours sont donces et timides, et, réduits en esclavage, ils se familiarisent assez aisement, mais je ne crois pas qu'ils s'y multiplient. Le bois du mâle tombe en automne et se refait en biver.

Cherrenil de Tarlarie, G. Cav.) n'est certaine- sont médiocres, très-rugueux, à deux andoutlment qu'une variété du précèdent. Il approche des dont le postérieur forme une fourche avec de la taille du dann, et sa queue consiste en mu la pointe du merrain. Il habite la Tartarie et simple tubercule; son pelage est long et serré, n'est pas rare dans les montagnes elerres, au d'un gris brun : les fesses sont blanches et le delà du Voles.

L'Ant (Cerrus pagarque, Part. - Dasu. Le ventre jumitre ; il manque de canines ; ses bois





La Sighe de Vergere

Le CERF DE VIRGISIE (Cerrus virginianus, Gr.L. — Drsw. Le Daim des Auglo-Américains. Le Cerf de la Louiviane ou de Virginie, G. Cev, La femelle est le Cariacon de Dava.).

Il a la tété fine, le museau pointu, et la taille mouis grande, mais plus setelle que notre ceré. Son pelage est d'un flavou clair en ét, et d'un gris roussière en livre; le dessons du corps est d'un blane pur; le bout de son museau est d'un burn foncé; son bois est médicore, t'és-recouriée en avant, et à trois on quatre ambouillere; il a des bruniers, mois point de canines. Il habite l'Amérique septentionale, inguigé la Guyane.

Le Gius au-Ti (Gerras ranguettos, F. E. Gr. Gerras larcogatire, Stan.) est plus petit que autre cert; son petage est ras ou aerre, dein contre cert; son petage est ras ou aerre, dein contre cert; son petage est ras de la contre contre para les fesces; les pois da verire vant plus longs que ceut du dos 1s a quarec de conceptant; les merrans soul à peu pries contre de trainment, aver devra andonifiera posterieres solitques. Il tabler les puntos participation contre de trainment, aver devra andonifiera posterieres solitques. Il tabler les puntos de Draguays; et on le trouve dans les grandes de l'on les certés, et il exhibe, dil con lue coder inferte.

Le Gouano-Porcor (Cerrus pulustris, Fa. parties de l'Amérique australe.

G.s., Erzes paladorus, Des., Le Questi succeede (C.s.), extra paladorus, Des., Le Questi succeede (C.s.) est que moni grand que notre cerçi (I. 8. de museus note, très gros, der must un mustle comparable à évelu d'un brad; le comparable à presi de l'amb brad; le comparable à presi de l'amb brad; le comparable à presi de l'amb brad; le collecte, le dessand de la tifée, la pointen, et le caluncie, le dessand de la tifée, la pointen, et le caluncie et l'amb parable de la motion de la caluncie de la caluncie de la caluncie de la motion de la motion

Le Gar in Mexiger (Cereas mezelennia, Passa, Dassa, Ceherrand d'Instripa, Berrà ne serval, sebu Dipinlom de G. Gavier, qui ma carriér d'âge du cere de Virgine treva-tent. D'une notre part, Fr. Gavier le regarde comme nou variet du procelend. Se bois soit mediocerment lougs, gros el très-ragueux, écarico, sant plusicars andomillers, doul l'atteriour est fort, conspire et non arque; pli mosque de consecution de la consecution de la consecution con consecution de limite de Expure, où le visagera l'unidoid en a vu beaucoup de lout blance.

VIII' suction. Bois sessiles, simples et en forme de daone.

Le Gousson-Bans (Cerrus wemoringons, Fa. Cay, - Dasy, Le Carteron des habitants de Cavenne. Le Tememazoure, d'Hennand.?) a singt-six ponres (0,761) de hauteur sur le garrol, et frente el un (0,839) à la rroupe; son pelage est d'un bran grisâtre en desses, et d'un brun leint de fanve en dessous : les fesses et le dessus de la queue sont fauves; ses larmiers sont très-petits, et le mâle n'a pas de ranines. Cette espèce passe tout l'été dans les bois, pour eviler la piqure des laons, el ne vient dans la plaine que dons les mois de septembre et d'ortobre, pour y passer l'hiver. Ainsi que tous les gonazous, elle est très-douce, s'apprivoise fort bien, et se familiarise méme au point d'en devenir Importune ; mais elle ne s'attache jamais à personne. Elle vit solitaire dans le Paraguay et

à la Guyanne.

Le Gui ann-Pira i Cerrus rufus, Fa. Cax.
Mourlus delicolulus, Sca.w. Le Coosson et la
Biche rousse d'Azara) a la bête très-efflice et les
dagnes longues au plus de trois pouces (0,041);
son pelage est rude et see, d'un rous vif doré;

le dessus de la trête el des parrets est d'un forma obseur tienal sur le mara, soci en me parretires noire aux geneux : le dessots du corps est blaue, el te milde e des emines. Celte espece sit en petites troupes corlinairement composees d'un male et de neuf à dis femelles. Ces quainux and les liabilitades morturense, el ne sortent des India qu'à li auril pour siler patire dans les champs culties. Els publicul l'améralpes mérilionnale culties. Il si beblent l'Améralpes mérilionnale

IX' suction. Bois portes sur un tong pediente esseux, dependant des os du front.

Le Mex-Ja (Gerra moule), Gat.—Then Gerrast reguloris, Bono, Gerras mouler, Batas, —G Gas, Le Cherreoul dur Indra, Borr.—G. Cox, Le Klipen de Sumaira et arcumerquate par la longueur de sex enunes, qui manqueut a formelle, as idees ai fontie et apida; son gelage et l'arc et de l'antier, sus orcilles sont ausc large, rt as queue est fontie et apida; son gelage et l'arc et l'anisant, d'un marron rous, indlait et desaus je d'extud de reinese et le visitre sont d'un blane par. Il balier l'inde et Sumir; jes meurs sont l'ire-cloure, et il visit en re; jes meurs sont l'ire-cloure, et il visit en

Le Cost misqué (Cerent moteholur, Blaiss, Cerent mogelus, Dissa.) n'est rien autre chose qu'un jeune munifak, doni le bois très court n'est pas eurore devrloppé. Ce bois a quatre on cloq pouces de hauteur, est triangulaire à sa base, sans andouillers et assus meule.

Le Case a perire son (Cerves subcorantes, Balaix.—Desal, lecthij par Ristinille sur un critor sculencest, parallaria différele su munjak par l'absence des radiues. Le bois est trèspetit, à meule assen bien formere, les pedientes sont mediocrement allongés; il ya à la lusse un petit andesiller deul la pointe est brasquenced recontribe en arribre. Sa patrie est linconne.





La Carale

LES CAMÉLOPARDINÉES

unes aux deux sexes. 5' Gangs, Les GIRAFES (Comelovardalis,

Lin. Giraffo, Bassa.) ont trente-deux dents, terminee par un flocon de grands poils; elles savoir : point d'incisives en haut, et huit en has; out quatre mamelles inguinales. Leur cou est point de canines; douze molaires supérieures extrémement comprimé latéralement.

Onl les cornes persistantes, poitues, et com- et doute inférieures. L'extrémité des cornes est plane, avec une couronne de longs poils; les oreilles sont longues, pointues; la queue courte,

La GIRAFE D'AFRIQUE | Comelopardalis giraffa, Gni. Giraffa camelopardalis, Less. Le Camelopardalis on Chancan-Léopard de Pionr)

Est le plus grand ou plutôt le plus long et le plus élevé de tous les animaux, car sa tête atteint aisement à dix-huit ou vingt pieds (5,847 à 6,497) de hauteur. Elle est remarquable par la longueur disproportionnée de son cou large et trèsplat, n'ayant pas moins de cinq pieds (1,624) de longueur; par la hauteur disproportionnée de sou garrot de dix-limit ponces au moins 0, 187 plus élevé que



L'ETABLE DE LA GIRAFÉ
PARE LA GEAURE ROTPURE DE LILIPHANT.

[Janés des Plantes |



se croupe, ce qui fait paraître sou corps dans une position oblique tout à fait actatoriliaire et presque paralléle sou cou; a sité que rebe deux corres contextendre cettarollement et presque paralléle si sou cou; a sité que bret évax corres contexte qui mi pera aquitées, recouvertes d'une peau velne, et es sortes de corres, également un tabrecule ossens, à partir douprel le museus s'élargiet et se déprime au point un tabrecule ossens, à partir douprel le museus s'élargiet et se deprime au point de divers considérablement plus large qu'éjas. Ses junhes sous firet fongues cette de devant le sont un peu plus que celles de derriéer; tout son corps est un peu politis aufe colés, surtout vers la poirture, comme s'il savit été mis en paralle se a queue, assez longue, se termine en quene de vache; enfin le fouit de son pe-page est d'un blace gristère ou roussaitre, plus ou moissi régulièrement plus gres est d'un blace gristère ou roussaitre, plus ou moissi régulièrement de la faux foncé on de lurra; une petite crimière grise et fauve règne dequis les ovvilles injusti à la queue.

Il resulte de cette singulière organisation que la girafe est obligée de marcher l'amble, c'est-à-dire de porter à la fois en avant les deux pieds du même côte, ce qui ne contribue nas à donner de la grâce à ses monvements ; quand elle trutte, c'est encore pirc. « Cet animal vient-il à trotter, dit Levaillant, on croirait qu'il boite, en voyant sa tête perchée à l'extrémité d'un long con qui ne plie jamais, se balancer de l'avant en arrière et jouer d'une senle pièce entre les deux énantes qui lui servent de charmières. « Onoique la girafe fût comme des anciens et un'on en vit naraître dans les cirques de Home des la dictature de J. Cesar. ses mours sont restées presque incommes jusqu'à ce jour, et l'on ne pent guère les deduire que de ses formes, des habitudes très-donces des individus en captivité, et de quelques informations prises chez les Hottentots. La girafe se trouve dans toute l'Afrique australe, et en Abyssinie; elle vit en petites troupes de six a sent, neut-être en famille. Pour hoire elle est obligée de s'ageneniller on d'entrer dans l'eau, et pour atteindre la terre avec sa bouche, d'écarter beaucoup les jambes de devant afin de haisser son corns. Il en résulte qu'elle se nourrit principalement de l'enilles d'arbres et de bourgeons, surtout de cenx d'une espère de mimosa, qu'elle pent cueillir à une grande hanteur et avec beaucoup de facilité, grace à sa levre supérieure très-mobile, et à sa langue fort longue, grêle, noire, pointne, qu'elle a la faculté de faire saillir de sa banche de plus d'un pied, (0,524) et d'enrouler autour des rameaux feuillés. Ses yeux sont grands, noirs, très-doux, et son caractère ne controdit pas son regard, car, en esclavage, elle est docile jusqu'à la timidité, et un cufant peut la combure partont au moyen d'un simple ruban. Confinée dans les forêts on elle entend chaque jour les rugissements du lion et de la panthère, elle n'a aueune arme à onnoser à ces terribles ennemis, une la fuite; mais elle est d'une grande agilité, et le meilleur cheval de course est incapable de l'atteindre ; aussi échappe-t-elle assez aisement à ces animanx qui hondissent pour saisir leur proie, mais ne la poursuivent jamais. Cependant elle ne manque pas als olument de conrage, et si on s'en rapporte aux vovageurs, quand la fuite lui devient impossible, elle se défend en lançant à ses ennemis des rualles, qui se succèdent en si grand nombre et avec tant de rapidité qu'elle triomphe même des efforts du lion. La femelle, au dire des Hottentots, porte un an et ne fait qu'un petit.

Tont Paris connaît la girafe que le pacha d'Égypte, Méhémet-Ali, a envoyée au roi de France, et qui vit depuis une quinzaine d'années à la ménagerie ; lorsqu'elle est arrive, accompagne de dent varles qui ettient sea nourires et pour fesselled elle a motté beaucop d'altenieure tant qu'elles out réeu, elle avait once piols (5,564) de basteur, et aujourd'uni elle en a environ dichmit (5,877). Cest à M. Lecriblat, mort il y a quelques années dans un état bien press de la miere, agres avoir sacrifié es fortune à de longs et perilleux voyages en Afrique, que l'On doit la penuiree graine empaile qu'eit la possède le Cabinet d'international de la prince de l'amas à l'empereur l'évoire ill, et écricie per Albert le Grant, sons leurs sons arabes d'absoluté et de Sozopá, dernier nom dont nous avois fait par le penuire graine empaire. Le se première girleire la et écricie per Albert le Grant, sons leurs sons arabes d'absoluté et de Sozopá, dernier nom dont nous avois fait par, il fait, qu'ent antere subesuines, de varses et des outres pour concerve Peau. Be l'attendent au passage, lui lauvent des Reches empisionnées, et la sui-vent à la pisit pour s'en emparer l'esprégle meur de sa blessure.







CABANE ET ENCLOS DES GAZELLES D'ALGERIE



LES ANTILOPES

Nanquest de canions et out des inminers, leura corres sout composée d'an ons su compériement autilee, et d'un étai creux et étaislique. dans les deux serves. Ces minuscus out irredutable et de leur de détermination fort difficile, nous suivrous ici la étassification de M. de Blainville, en établissant les sons genres en genres, mais sans atlaeher la moladre importance à ce changement.

a monance importance a ce changement, of Gravar. Les ANTILOPES (Intiliper, Lax.) out des cornes à deables ou à triples courtures, nancées, no peu en spirits, sam aréte; élies manquent ordinairement de larmiers, et leur miseau ne as termine pas en mufie; elles nant sourcet des brusasses de poils sur les poigates, et des pores ingoinant; la femelle n'i que deux manuelles, et manque de cornes.

Le Salca (Antitope suige, Part. Copen lotorice, Lix. Le Selye, Borr. Le Colos, de Stranot) est de la grandeur d'uo daim; son pelage est lisse, d'un gris joundtre en été. Mane en dessous, et devieut long et d'un gris blanchitre en hiver; les cornes, de la longueur de la

léle, sout frans; arentes, james, disposées en tyre (1 annelees jusqu'à leur extrénité; son nuscan cartilagineux, gros, bombé, à nariors Irès-ouvertes, le force, dil G. Cavier, de pettre en rétrogradant. Cet animal habite la ffongrie et le midi de la Pologne et de la Russie.

Le saiga vit en grandes troupes et se plait particulièrement dans les lieux deconverts, arides, sablonneux, à proximité du bord des caux. Pour boire, il plonge entièrement son nez dans l'eau, et en aspire une bonne partie avec le nez. Saus avoir la pupille tout à fait nocturne, la hunière du soleil incommode beaucoup ces animaux, et, vers le milien du jour, ils voient si mal, que les chasseurs les approcheraient aisement, si l'extreme finesse de leur onie et de leur odorat ne les avertissait. Ils éventent l'ennemi de plus d'une lieue, et pour ne pas être surpris nendant qu'ils maggent on qu'ils dorment, ils unt toniques le soin de placer des sentinelles avancées qu'ils relévent chacon à leur tour. Le rut a lieu au mois de novembre, et les males, qui alors exhalent une forte odeur de muse, et se livrent de rudes combats pour se disputer la propriété des femelles. Celles-ei metteut bas au mois de mai, un, on très-rarement, deux petits, qui croissent très vite, et uni deviennent souvent la proie des renards et des loups, malgré les vienx mâles qui, à la tête du troupeau, les défendent avec heaucaup plus de courage que de force. Les saigas sont agiles, mais d'un tempérament si délicat, que la moindre blessure les tue. Leur troupe se compose quelquefois de plus de dix mille, surtout quand ils voyagent en automne, pour chercher un elimat plus iloux, des sources d'eau salée, et des plaines on eroissent des arroches, des armoises, et autres plantes àcres et salces qu'ils aiment beanconp. Leur chair est mangeable, quoique exhalant une odeur assez désagréable, surtout lorsun'elle vient d'être enite et qu'elle est encore chamle.

gueur lotale, cinq pieds quaire ponces (1,651); son pelage est d'un bleu grisâtre, passant au fauxe roux sur le dos, Irès-fourni, long d'en pouce; le veutre est blanc, et les jambes sont noires; son cou est très-long, et ses cornes trèsrapprochées. Il habite le Népsul, et les voyagenes anglais out eru retrouver dans cet animat

l'antique et fabuleuse lleorae. Le Darm's (Antilope guttarosa, Patt. -Desu. Le Houng-yang on Chèrre jaune des (binois) approche de la faille du caim; il est d'un gris fauve en dessus et blane en dessous, en été; d'un gristire presque blanc en biver; la femelle est plus petite que le mále, et, par une singulière auomalie, elle n'a que deux mamelles, landis que celul-ci en a quatre. Ses cornes sont noires, courtes, anneires dans loute leur éteadue, disposées en lyre. Le mile a le laryux prodigleusement gros, et, sous le ventre, une poche contenaul une matière fétide. Il babite les deserts de la Mongotie, et vil en troupes très-nombreuses, surlout en automne. Il est pen farouche, s'apprivoise très-bien, re-

Le Count (Antifepe chira, Lass,) a. de lon-connaît son maître et le suit. Des troupes entières se nelleul quelquefois aux froupeaux donnestiques Ces animaus habitent les plaines, et jamais les foréts; ils ont une si grande erainte de l'eau, que lorsqu'ils ent été acculés sur les bords d'une rivière, ils aiment mieux se laisser luer que de la passer à la nage, el espendant crus uni sont apprivoisés nagent fort bien.

7º Ganes. Les GAZELLES (Gazella, Buss.) ont les comes en lyre ou à double courbure, lonjours annelées, sans arètes, et la femelle en est pourvue aussi bien que le mâte; elles n'out point de muffe, et quelques-unes out des larmiers; leur queue est courte; on leur trouve

des pures inguinaux, et deux mamelles-La Gazzana poncas (Gazella dorcas, - Intilope dorcus, Las. La Guaelle, Brer. 1 a la taille du chevreuil, mais les formes beaucoup plus légères el plus gracienars ; son pelage est d'un fauve plus ou moins foncé en dessus, blace en dessous, avec une large bande noire en Iravers des flancs; elle a une ligne poire sur le nez. ses cornes sout rondes à leur base, et portent treize à quatorze anneaux saillants.

Les gazelles vivent en troupes nombreuses en Barbarie, en Syrie et en Arabir. où elles semblent avoir été formées tout exprés par la nature pour fournir que pâture certaine aux lions, aux panthères, aux liveues, aux chacals, aux loups, et même aux aigles et aux vautours. Donces, timides, tout à fait inoffensives, elles n'ont à opposer à leurs nombreux ennemis un'une fuite, à la vérité assez rapide. pour se dérober en un clin d'œil à leurs regards, quand elles n'ont pas été surprises ; dans ce dernier cas, le désespoir leur donne une sorte de courage, car alors elles se pressent les unes contre les autres, forment un cercle, et présentent de tontes parts des cornes impuissantes. Cette manœuvre ne sert qu'à donner à la panthère le choix de la victime sur laquelle elle bondit, et à l'instant toute la troupe épouvantée fuit à la débandade. Cet animal innocent a de si heaux veux et un regard si doux, que les Arabes n'ont rien imaginé de plus galant que de comparer les yenx de leur maîtresse à ceux d'une gazelle. Prise jeune et élevée en domesticité, elle se prive très-hieu et se montre sensible aux caresses; mais elle paraît incapable de s'affectionner à son maître, et elle ne lui obeit que par la crainte que fait naître chez elle le sentiment de sa faiblesse. Elle ne cherche pas à reconquérir sa liberté par la fuite, mais elle regrette son désert, languit, et refuse de multiplier son espèce; si elle n'a pas le courage de secouer ses chaînes, elle a du moins celui de refuser à son maître une postérité d'esclaves. On chasse les gazelles avec les chiens, l'once et le faucon, à cause de leur chair, qui est assez bonne, et comparable à celle du chevreuil. Ce sont des animaux d'une extrême propreté, et dont on n'entend presque jamais la voix; du reste, elles ont cela de commun avec tous les animaux de la famille des antilopes.

Le Sana. (Guzella kerello. — Antilope ferrella, Patta. Antilope dorna, Dana, in 'est patlatilope dorna, Dana, in 'est patlatilope di antilope dorna, di antilope di islae, qu'une variété de la precédente; il reu diffère que par ses corres plus longues, comprimere à leure base, apant de quinze à viger primere à leure base, apant de quinze à viger unire. Il habite le Sevient.

La Costva (Gazella corano. — Astilope corimo, Pata. Astilope dorcas, Desa), qui n'est encore qu'une variété de la gazelle durcas, ca diffère por son poil plus long, ses coreses plus neunes, mois condouraées, el à anoraux plus petils; ses yeus sont euloures d'une lannée blanchilare qui descend juqui paus narines; as 148 est faute, el d'un gris clair sur l'occiput. Elle est du Secural.

Le Trans sax (Genzella subgularozos. — Amiripe raspalaroso, Gitta. — Dava. L'Ada, de Kusarr. L'Adillage de Pera des naturalistes) en es senial encore quine traricé de la gazelle dorcas, selos út. Casier. Elle est especialon un perpa long randes son pedage et dui ne brui condere un desson, biane en desson, avec une bindèmes me chaque de la mentione de la companio del la companio de la companio de la companio del la companio de la companio de la companio del la companio del la companio de la companio del la compa

grandes, d'un gris aoir, nunclées et en forme de lyre. Elle habite la Perse et les confins de la Siberie et de la Chine.

Le Neuscou (Eastella enchern — Autlingtacendern, Poster — Them. Autlingtacendern, Poster — Them. Autlingtacendern, Poster — Them. Autlingtolation of the second properties of the second temperature of the second properties of the traps it led fuster on desans, blanc en desans, them. It is a well in particle positrience du devon, for the second properties of the second protings it is, we're in particle positrience du devon, of the second properties of the second particle of the second properties of the second particle of the second properties of the second particle of the second par

une nutre.

La Gairia retainna (Grazella paparga. —
Antidop paparga, Pall. — Disna, est de la
grandeur d'un cert, son petige est d'un leui
bruu irès-til, et d'un rouge sanguin sur le con
et sur la tête; le chanfrein parte une large
loade limeche; et elle s'une raie brune un
chaque l'une; les fesors et le drossos du corposont blance; elle nauspec de brasses et de lar
mière; les coress sout rendes, nutre, en l'yre.

à onze un doute anneurt Irès-saitlants. Elle habile le cap de Bonne-Espérance.

La Gamela nes-races (Gazella nasomaculata, — dell'appe nasomaculula, Blassy, --

hara, — diffinger national relief at the Phase, let de la grandeur d'une chètre; elle est brune en dessus, hilanche en dessous; son front est d'une chetre (une bande bisnehe traverse son chandrein; ses cornes son losiers, aussel longues, ausselées, courfées en avant et en debors, pais en dedans; elle a des brosses unt poignets. Sa patrie m'est laconanse

Le Kon (Gazella kob. — Antilope kob, Estt.,
Drss. Artilope leccaphum, Past. La Prite
Farbe meriae da Sécigal, Bi er. est de la faille
fin doim. Ses cornes seul noires, grossee,
rapprochées l'une de l'autre au sommel, à sept
ou hait anneam. Il habile l'Afrique équatoriale.
Le Koss (Gazella seragelaria):. — Autilape

senegalesis, Dr.sa. Le Kaba, de Bere.) est de la grandeur d'un cerf; ses cornes sont a-sez minces, noires, Irès-longues, un peu comprimées, eu lyre, de doune à dis-sept anneaus, lisses au sommet. Il habite le Sénagal.

Le Garria aux runs soms (Garria metassus — datum gendampu, Larria, — Datu), est ferrugineuse en desus, avec nos ligne dorsel noire, coupte chiliquenent ur les fuest par une ligne de même conferr; les l'auxe, le decuson du cerps et le defant des membres sont desus de la cerps et le defant des membres sont desus de l'accept que de l'accept personne et li tre l'accept.

36 GEVER, Les CERNICHENERS (Certifopera, RELEVY) onl les corres simples, landôt courbrés en avant ou en arrière, peu ou point anneféres, ann arêtes; souvent des tarmieres, mais jamais de l'occase; le mulle manque ordinairement; elles ont la queue courte et des pores inguinaux.

Les unes aut les carnes caurbées en acant:

Le Nisceta (Certirajura dema.— Anlilope dama. Le Dona, Paris, Le Nasport, Bers.), de la taille d'un chevreuit; lauve en dessais; blane sur les fesses et sous le venire, avec une lache de la mène couleur sous le conjex cornes sont noires, courtes, rondes, hrusquement courtées en arand, liuse à leur sommet, rugueuse à la base, avec cinq ou sis anneeus mal dessiare. Il holible le Srényal.

Le Nacoa (Cereleapra rechara: — delllope remain peu plan. Dava. Le Napor, Berr.) est an peu plus grand que le prévéderd, dont il a les formes; il est d'au roux paie ou d'un laure uniferme; les corress sont noires, presque d'oites, courbée à leur pointe, presque foice, courbée à leur pointe, presque fisses, avec un ou deux anneaux à la base. Il habite les covirons du rap Verl, au Sénegal. Le STREMON (Cervicapre lotz.— datilepridez, AFREL Astilape pedictrages, var. AFREL Astilape Iraquilar, Lucist.— Desa.), est de la grandeur d'une chètre, roux en dessus, tilance en dessous, poir aux sines; les orelies son birraines; les cornes noires, arrivadies, tamaless à leur lauc, minces, droites, à pointe recourbee; sa queue est dourie. Il habile le cap de Bonne-

Esperance.

In Russo (Cervicayas electrogus.—Astilage eteleringus. Seans.— Dans. — Astilays.

remedientre, Sax. Astiloys baseline, avaremedientre, Sax. Astiloys baseline, avaremedientre, Sax. Astiloys baseline, avate terbologues, simil que la guera qui est pièse

tes terbologues, simil que la guera qui est pièse

ter tres-loques, avais que la guera qui est pièse

ter tres-loques, simil que la guera qui est pièse

ter tres-loques, similar piès blances la contras
ter, garge, el fessa basharies la corression

sanz petite, natives, à dia macessa per una
repetitus resupes,

dans les bashaces un resultant

petitus resupes,

dans les bashaces sur le locel

des trisières.

Le Gassona (Greirargas grisea. — Ashilope grisea, Fa. Car. Ashilope melmolis, Datas. La Chirre grare on Grisbol, Fusar.) est nu per pata grand opium cebrre, du nu ture vomastre entremète de poils blanca nu gris sur le dos; d'un brun clair sur la tête, et halanchêtre sous le ventre; un cercée noir endoure les yeux; les corress sum lonies, arrandre, amécée à la près asiliaries, dans les rochers des montingues, au ceu de Romez-Eufermice.

La Caracakvas a conves ascues (Gerrivapra acalinomis. — intilope araticernis. Bains. — Basa. | a lec cornes simples, coniques, lisses, très-pointues, verticales, et à courbure antérieure à peine sensible. Elle habite probablement l'Afrique.

Les espèces qui voul suiere out les cornes deviles.

Le Kurremassun (Cercinapus addistrix.

datinge saddritz, Boon. Adultope orestopas,
Gax.— Davn. Le Sandere de rechert, Vona.)

a le pelage grossier, rude, à polis aplais et
ceasants; il est d'un gris reclatre; ses occilies
con loociées de moir; ils des larmers; ses ocrnes soul minere, couries, derastes et très-lipétiones de capt de Boune Daylermon, et à estimtenanquer par l'agillé avec laquelle il londit
de rocher en rocher.

Le Branux (Cerri-ogra caprentus. — Andilage raprentus, Leaux. — Dass., Antilopanata, Bran, L'Antilope-Cherruil des naturaliters a le pelege lainens, irisé, d'an gris rout en dessus, bline en dessons; son museau et et-s-effié; il a me lache noire au mentos, et manque de larmiers et de brouses. La femelra ra nas de corres; te maté les a tout à fait droiris nas de corres; te maté les a tout à fait droites, arrondies, très-miners, anneices, pointues Il habite le cap de Bouse-Esperance et vit en petites troupes.

Le Dissaisso ou Dissais (Cerrisopou nergas. Auflishey megyas, Basari, La Cherry glongerath dis Capi and de la grandeur d'une cherry, d'un Bure vous, secse les hau-teutres et l'autierum dus cuisses gràslares; le qualre pleche autherier des cuisses gràslares; le qualre pleche autherierer des justiones de devrair et une le enton de celles de derriver; il masque de hrouses; sec curres sous autometées à la bases, auset gras-sec, droites, de moitle plus courris que la tacte l'allable et que héam-Esperance ou il a requi l'allable et que héam-Esperance ou il a requi l'attace de celles de celtrer plunqueste gares qu'il faisse lui le mos de cherre plunqueste gares qu'il faisse dans les haptanes.

dans les bissiones.

Le Ress-éunz (Cerricapa apériraltra, ...
todisje péréadria, Santa. ... Dans le el in
todisje péréadria, Santa. ... Dans le el in
todisje péréadria, Santa. ... Dans le el in
todisje péréadria, son de la companio de la
todisje peresadria de la
todisje peresadria de la
todisje peresadria de la
todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la todisje peresadria de la
territa de la territa de la territa de la
territa de la territa de la territa de la
territa de la territa de la territa de la
territa de la territa de la territa de la territa de la
territa de la territa de la territa de la territa de la
territa de la territa de la

La Harvestin no Da Los os (Covicayas La Harvestin no Da Los os (Covicayas La Harvestin no Da Los os (Covicayas La Harvestin no Los os Covicayas La Harvestin no Los os Los

Le Gexxa (Cerroupa a pagmon, ... satilogo pagmor, Pata. - Dens. Le Roi der Cherrofanus i la que dis pouces 0,211 de hauteur la agertal; ses cornes, longues an plan de deus pouces. 30,531, sond comiques, noires, presque paralleles, dirigere un arribre; son pelage est d'un frem chir maforme en dessus, blanchaire en dessons si su quene est assen miner, blanche en dessons si quene est assen miner, blanche de Bonne-Esperamer et via soldairement. Le Gianus (Cervarga a comune, ... delsone

gramma, Patt. — Dave Le Grame, Birry, Leading gramma, Patt. — Dave Le Grame, Birry, Le 191tit Bonc domaisten, Venn.) a les formes plus arrondises et plus legeres que la gazelle y sun pelage cel d'un fouve panafère, gris le long du dus et sur le chanfèrin, avec le museux not et les membres gris; les cornes dann le milie soul courtes, assez espasses, noires, paralleles et tres-drunes. Il labalte la cide de finime.

La Canscairas servicias (Cercicajra spingera, Las.) ed din leter moins grande que le guecte, et a les formes extrêmement arviles et graciexues; son pelage est d'un brun rous en dessus, blane en dessuss. Temminés peuse que le Morchan payment de Linné, le ebertralait des Indes de Bullon, n'est que le jeune âge de cette espece.

L'Orann (Certé opra reoparia. — Astilopes sesporia, Scan. — Dans.) a les formes du grimme, mais II est plus aveite et un plus haul sur jambes; il est d'un faure uniforme en dessus, blanc en dessous, avec la queue bruse ; il a des brosses fauves et jamafires, et des larmiers; les cornes, chet les malés, sond droiles, petites, avec einq anneaux. Il habite, en petites troupes, le cap de Bonne-Expérance.

Les espèces qui suirent ant les cornes caurlees en arrière.

Le Gasare-Chrase ou Cauras (Cerciropre auuntrusix — datilopr santerenix, Draz. La Chèvre sacrape de Nasa.) a un mudie auez develappe et les iornies trapues ; son pelage est les-clourai, long, d'un lurm noicitire, blanc en dedans des oreiles, au baut du cou et aux épanles; les corres son trandes, noires, coartes, annelées, un peu arquées en arrière et positues à l'extremité. Il habit Sammatra.

Le Gona (Certiespre gorel, — Letdiopp end.)

14 [I 1 1 200 + 1 20] than give ender, plus pale en desour, avec la boarbe horder de blanc; no dequence et coarte, terminoe par un flocum; les cornes sont couries, pointons et recourbers et en entre estate en entre entr

La Cravenivan na Satz i Cerrirapra saltiana. — Antilape sattiona. Beavy. — Dave. J n'est comme que par une lété préparée. Les cornes sont comques, très-petites, pointues, aunelees à leur base. à courbure postérieure pres-

que imenible. Figuore sa patrie.

Les espères suivantes aut qualire cornes.

Le Tennesau (Cerciengra chichara. — 40tilope chichara. Hanna) est d'un brun uniforme eu dessus, d'un blace plus ou moins melange de rous en dessous, il a qualtre cornes:

les untérieures droites, courtes, estinériques, respunchees à leur base et brusquement pointues : les posterieures droites, lisses, attongées, pointues, peu divergentes. Il habite l'inde et n'est pas rare dans les forêts du Bengale et d'Orisas.

La Gastariste e gestar corres (certepra quodricornis.—.intdape quadricarnis, pr Bann.— Dasn.) a cie ciablie par de Biairrille sur nue fete ceuse de l'Ede. Elle a quatre cornes : celles de derunt sont assez grosses, losse, uni pas contrées na arrièrer les posterieurs inédés. Il habite en grandes froupes le cap de sont plus gréles, plus éterces, costiques, présque douties et un neu recourlaise en avant.

L'Austagar A contras (Afredandes colo-

9º Tevar, Ézs ALZMAPHES (Alzefaphor, Hartwilla) und des cornes à double cambine, muielers et sans in étes, dans les deux seves; ils out des larmièrs et point de porres inguissus; beur queue est mediorre, levinitere per un flocon de poils longs; ils out un demi-muille et deux manuelle.

Le Brazz (Archipher holdi) — Juliuge.

Le Brazz (Archipher holdi) — Juliuge.

Le Verlebolde, 1st. 2 findestay of the Capture (f. dev vaylan Verlebolde, 1st. 7 montane (rf.) dev vaygenry) ent de la tudie d'un grand oreit; d'un
roussaire uniference, avec un fleou de longe
postanira na bout de la punce; il a la ticte frislonge et l'erve-étrole; use cornes sonig rossos,
es doctanis presque a leur lone, fortenend ainetice, et garnior de petites enantières bougist
avait et denive au mêrice. Il la laite mend de
l'Arrigna, y de es pecifes froupes, et 2 jupritoustent four manual on le prond prune.

Le Naxy ("Reviephou fanom, — fuillage orano, Scara», Tiena, al-thipp obbint, Daxi. Le Lieman des Lafres, et le Namme des Hoftendos) a ce vondanda avec le prevedent, dant il differe par la tele plate longue excurve, et par to construer plan pronouere des retress en sant et surtout en arriver; il est d'un rout aux il a la voller, l'intérient des mourboex et l'en écus blanches, une laste mière à la base des corruss, et planeiers liègne moires sur les écus corruss, et planeiers liègne moires sur les des corruss, et planeiers liègne moires sur les

L'Alcelerrate à COLERTS (Alcelophur subrosus, — Anthipe subrrosus, Orro) à les fouruses l'ret-hardres et la fulle moyenne; son plage est frès-ree, à poils inegant, frès lougs sursur le das et sur le rou où ils forment froit bandes uoitant de larges collète; il est d'un brain

angerest tres-tree, a pean inegant, tres teags sur sur le dans et an le rou on its forment el riots launddes unifiant de larges colléts; il est d'un bran cendre, biana au realre, aux piedes et à la queve, avec une luche lursuse aus front el très la arbreblanches sur les colés de la lette; as queue est lougue, llocomente; les cornes allsungées, annelves, granules, recourfices au sonumet. Les cocomais pas le tudle, in as patrie.

10 Grant, less TRAGELAPMESS (Trante-

10° Gryar, Les TRAGELAPHES (T'ourleiphot, or Balavi, out les corres plas on miscompetinece, confidenciaces en spirale, à arcéesexistant funité riez le misir, lamité cher les viessexes. In mangunt quedqurénir de larmières, et it out des porrs, inquinaux, et un demi-umbie; leur queue est mediarre, et its portent quatre

numelles. Le Cansons on Carson's (Tragelaphar - Irrepsireras - , - lathirp tarquistrem, Pata. - Disc., to Corlo-adro del Insulandia de Cap i a le co pe robuste : son pelage, auex long et courle, vel d'un giri plus on moiss romadire, au reinigen devose blanche de un jarried d'autre ligne devose blanche d'un jarried d'autre par la lathir qui describeta sur les flaues; il a une larde su mentou, une crairiere sur le control de la latera de la latera de la latera que la latera de la latera de la latera que de la latera de la latera de la latera de la latera à l'insi constraire en spraise. Il bulár les foreis de l'Arisine metidionale.

Cet animal partage avec toutes les antilopes la légerete des formes, la grâce des mouvements, la beanté de l'œil et la douceur du regard : mais, plus couragenx sans être plus méchant, il ne craint pas d'habiter solitairement le désert; il lutte contre le chacal et parvient même à s'en défaire. On ne le trouve guere que dans les forêts les plus silencieuses du cap de Honne-Espérance, où il se nontrit d'herbe et de jeunes bourgeons de bruyères. Sa course est tellement rapide et ses bonds si prodigieux qu'il échanne aisément au lion et à la panthère s'ils ne le saisissent à l'improviste et du premier élan; s'il n'a pas le caractere assez sociable pour vivre en troupe avec d'antres animanx de son espèce, en récompense il s'attache beaucoup à sa femelle et passe sa vie entière avec elle. En domesticité il reconnaît la main qui le nourrit, suit son maître, montre de l'affection pour lui, et conserve toute la gaieté de son caractère : mais à la plus légère occasion de fuir, il ne manque jamais de regagner les forêts, et il ne reparaît plus. Les Hottentots, qui aiment heaucoup sa chair, lui fout une cruelle guerre et emploient, pour le surprendre et le tuer, mille ruses, mille pièges, dans lesquels néanmoins il donne carement, car il a antant de linesse que la gazelle a de défiance.

Le Boanns (Trepriephan spie etiena. — Inhipper appletine, cina. — Boan - I end d'un moir brun en dessus, blanc en dessous, avez plasieurs petire steches blanches sur les museus, le milleu du cou, les flance et le se uisses ; la queme cel blanche en dessous, noter en dessous; la femetle u'a pas de corver; le maile les n noires, fortunes en purale percipe sur ellem-mers, et lianes au bout. Il habite le esp de Bome-Eyperance, et al par couples noisiteres dans les

Le Gius (Trapitajbus zerijtas, — Joslope strijte, Pist., – Dax), and det garmberr d'un daim, d'un flave marron, a houdes blanches transcrades, chiencopo de telebro modes, blan. che, éparres sur les flances et les cuisses. Il a un tele doume ligne de pols blance et ouver plus longe que les autres; son ventre et le hout de sa queme sont noies ser corres, auser courtes, out deux arrèes sailbastes, décrives un tour et demi de sprince, et au optimen. Il habite les Songal et

it en grandes troupes sur le bord des ficuses, of Il Gasas. Les OREAS (Orrar, Dass.) ont

les cornes droiles, avec une très-forte arcte ru spirale, dans les deut sexes; ils manquent de larmiers et de brosses; leur queue est longne, touffue au bout; ils cut un mufie et quatre masorlies.

Le Gass un Cassa (Oreat rouse, - deliique oreat, Patt. - Dass. Le Condon de Brar. L'Elmo du Cep, de Seam, à atérid la taille du prhesta; il est d'un fluve roundère en dessu, blance en dessons, avec la lette et le dessu do con d'un gris cendre; sa tête est longue; ses cornes sont lets-proses, noirre, divergentire. lines à leur estremite. Il habité les montagnes

du cap de Boune-Espérance, et vă en troupes. 2º Gassa, Les BOSSLA-MENS (Bosclophus, BLASTA), ont les cornes simples, una rugorouse, othersement contourneres, sam arrêes spirales **. les fensieles manaqueri que'aquefois de cornes. La quece est terminere par un docco de pois ; its out un multe, quatre manuelles, et manaquemi de brouses. Cestud des sulumus dont les formes, un peu lourdes, sost moiass gracieuses que dans les raselles.





Le Nyli-Glove

Le NYL-GRAU (Boschiphus pictus. — Antidope picta, Pall. — Disw. Autilope ulbipes, Exxt. Le Tanceau-cerf des Indes. Le Nyl-gaut de Burr.).

Ce hel animal est à peu press de la taille d'un cerf et un les formes generales, unis il paraît lus bourd, ce qui vient de la grosseur de ses jaundes; annis les voyageurs l'out-leis souvent compare à un bourd, et son nom de qui-glona, en indus, aguitile bourd liben. Si étée est miner, asses (longe; son pelage est d'un gris arloisé dans le mille, et d'un gris fauve dans la feunelle; celle-ct est plas pelité en le porte pas de cornes; l'extremité des plos à des amueux alternativement blanes et noirs, une crinière moiriter reque are le out et tent lu forcer une esquée de bouppe sur le garect, au milien de out et en la seste de un manier de la compara le parect, au milien de out et en la contra une esquée de bier, son tenniques, lisses, trés-écartées l'une de l'autre et légirement courbées en vanit.

Le nyi-ghan halite le bassin de l'Inde, les montagnes de Kashuri et de Guzrate, probablément aussi la chaine de l'Himmablya. A Bomboy, à Madras et au Bengde on le regarde comme un animal curieut et aren, digne d'être offert ra présent aux nababs et aux personnages considerables. Dans les montagnes de Kashurir, on le Chasse pour se chair qui est fort boune et fort estimen. Il court de très-mauvaise grâce, à cause de la briveté de ses jamles de derrière, mais neammois avec asser de viteses. Quoinet timide, ainsi que tottes les millopes,

s'il est atteint par le chasseur, il ne se rend pas sans avoir vigourensement defemla sa vie. Pour cela il s'agenouille des pieds de devant afin de couvrir son poitrail; et menace de ses cornes tandis qu'avec ses piels de derrière il lache iles ruades et iles coups en avant à la manière des vaches. Dans eette attitude, il est impossible de l'approcher sans danger, et il faut le tuer à eoups de fusil ou avec une longue lance. Lorsque deux mâles se hattent entre eux, ils s'agenouillent également l'un devant l'autre, à une grande distance, et ils s'avancent, en marchant sur leurs genoux, avec assez de ranidité, mais en faisant plusieurs petits détours. Arrivés à proximité, ils se relévent, et d'un boud s'élancent l'un sur l'autre. Si l'un est blessé, il s'enfuit, et l'autre reste vainqueur sur le champ de bataille; s'ils se sont manqués, ils s'éloignent, s'agenouillent, et recommencent la même manœuvre. Nous avons en plusieurs nyl-ghau à la ménagerie; tous semblaient d'un earactère fort doux, et paraissaient aimer qu'on se familiarisat avec eux ; ils léchaient les mains de ceux qui les caressaient et leur présentaient du pain, et jamais ils n'ont tenté de se servir de leurs armes pour blesser quelqu'un. Ils ont l'odorat très-fin, et flairent, en faisant un eertain bruit, les aliments qu'on leur donne. On les nourrit d'avoine, d'Iurhe et de foin; mais ce qu'ils paraissent préférer à tont, e'est le pain de froment. Ces animanx out multiplié en Augleterre, ce qui a fait croire à quelques naturalistes qu'on pourrait les sonmettre à la domesticité et les utiliser en France.

Le Cisse (Ranchphru gaz. — Antilière gai. Lint.— Daze. Bio gano, Zare. Le Greu on Mon, Brez) est de la grandora d'un dez, le corpo tregu et mechanica; il a le miné d'un croupe d'un petit cheval; so tête est comprime; sur petit cheval; so tête est comprime; sur petit cheval; so tête est comprime; sur petit cheval; so tête est comprime; son le monteu; petit cheval; so tête est comprime; son le monteu; petit cheval; so tête est comprime; son le monteu; petit cheval; so tête est comprime; son le monteu; petit comprime; il porte sur le consuce d'un petit de porte. Le consuce de monteu. Est abilité est de consuce d'un petit de l'engle est petit l'en consuce d'un petit de l'engle est petit l'en consuce d'un petit de l'engle est petit l'en consuce d'un petit de l'engle est petit de accuracter procure. Il strein le la monagerie.

13º Gruss. Les ORYX (Orga, Banta, onl., dans les deux seves, des cornes l'ive-grandes, pointes, annelées, sans arèles, droiles ou un pru courbées en arrère; ils manqueoil de nuife et de brouse, et ont des larmiers; leur quest est assez longue, et se termine par on flocon de longs

Le Patra (Orga pazin, ... delibige org.; Patta.— Diss., Le Chemotis de Cay, Fuarr. Le Pazin, Birr.) est d'un gris cendré bleulter, tettel l'erigoliferenti do rouse, ra desun, avec une ligne leune sur chapes lince, et uno teche d'un brum marron su-oleanné de asibéts; son ventre est blane, sind que la léée, qui a mar l'apresquer dovice, louise, entréonerer d'amessus obligate dans leur première moitir, lious et pointes à l'externité. Il habile que couples sopointes à l'externité. Il habile que couples solitaires les environs du cap de Boune Esperance. L'ALGURLES (Orax algazella.—.tatilope ga-

zella, Pall. — Drox. L'Algazel, Renv.) a le quellage dun finare celt sur les dos ce les finares, dun la perior de la celta de la celta de la celta de la lescone; la tele cel blanche, la cheche de gris an milieu du front, et une autre tache de la nième confere au banche, le que natre tache de la nième confere au banche des ceures. In quaere est blanche, le terminée par un focon de poils mielètres; les coness soud arrondies, noires, mancre, auantées dans leur prenière motifé. Elle habite le centre de l'Afrique.

L'ORYS ERCORY (Orga feurorga: — salisipe braverge; Pall. — Desail, qui pourrail bien n'etre qu'une variété du pazne, a le pelage blaure, arce une tache d'un fauve vif à la base et eu avaned des cornes, et oue autre de la mêtre conleir sur le chandrein; aes roraes sont très-longues, minces, noires, arrondies, annelées, on peu courbées en arrière. Il hobbie l'Arabie.

14 Gener, Les Égotères (Fgorerus, Dess.) out les comes très-grandes, fortes et pointues, années, à forte courbure postérieure; ils manqueut de brosses et de larmiers, ils out un demimule, et leur queue est assez longue.

L'Écochia natu (Egocens leurophens.—Ailiboge fracephens. Past.—Dava. Artiliope gloro, Fonst. La Gèrre lième des voyageurs) a le pelage asser long, d'un gris ardisie en dessans, laisne en dessons, avec le chaufrein d'un grisfonce; au devant de chauge reil est une mêclade poils blanes ; il a une sorte de petite crinièra sur le dos; ses cornes sont grosses, annelées, eourhées posterieurement. Il habite le can de Bonne-Espérance.

L'Égockus curvates (Egorerus equiums. -Antitope equium, Grore. - Dass 3 atteint la grandeur d'un petit cheval : son pelage est d'un gris roussitre; il a une sorte de criniere sur le dos el au-dessons du con, avec une méche de longs poils blancs au-devant de chaque quit : ses curnes sont grandes, courbées en arrière, marquies d'un grand nombre de gros anneaux. On le croit du Can.

15clience. Les CHAMOIS (Ropicapea, Blainv.) ont les cornes simples, tisses, coprhées postérieurement, dans les deux sexes; ils ont des pores bées brusquement en arrière à la pointe.

Inguinzux, mais lis manquent de tarmiers et de brosses, ainsi que de mufie ; teur queue est trèscourte

Le CHANGES (Bupicopes award, - Antilone rapicepra, Patt. - Dasa. Capra rapicapra. Lin. Le Chamais , Burr. L'Yarrd des Pyrinées) est de la taille d'une petite chèvre, il est couvert de deux sortes de poils, l'an taineux et brunatre, très-abondant, l'autre soyenx, sec et cassant. Cet animat est d'un brun fonce en biver, d'un brun fauve eu cté; sa tete est d'un jaune pâle, avec une bande brune sur le museau et sulour de l'eril; une tigne binnche lui borde les fesses; ses cornes soul noires, petites, très-courtes, lisses et un pen arrondies, verticales et droites, pais cour-

Le chamois est le seul animal de la famille des antilopes que nous ayons en France; encore y est-il fort rare, et on ne le trouve plus guere que sur les plus hants sommets de nos Alpes et des Pyrénées. Il vit en troupes et ne se plaît qu'an milien des rochers escarpés des montagnes les plus élevées de l'Europe. Il est d'une agilité incomparable, franchit les précipices, grimpe les pentes les plus rapides, suit les sentiers les plus étroits sur le bord des abimes, sante de roc en roe, s'arrête net sur la pointe la plus aigué d'un rocher où à peine a-t-il de la place pour poser les quatre pieds, et tout cela avec un aplomb, une facilité de mouvement, qui prouvent autant la justesse de son conp d'œil que sa force musculaire. N'ayant d'armes à opposer à ses ennemis que la fuite, il a perfectionné ses organes de la vue, de l'odorat et de l'ouie, de manière à être surpris trèsdifficilement; outre cela, quand le troupeau pait, il y a toujours, sur les roches elevees environnantes, deux ou trois vieux mâles en sentinelle, qui observent la campagne : pour peu qu'ils découvrent quelque chose de suspect, ils avertissent par un sifflement aigu, et tout le troupeau détale avec une vitesse incroyable. En un clin d'wil tout a disparu au milieu de roches inaccessibles et de précipices infranchissaldes où l'on ne peut les suivre. Aussi ne les chasse-t-on pas avec des chiens, et l'on est obligé, au risque de se précipiter malgré les crochets de fer que l'on porte aux talons, d'aller les épier au milieu de leurs rocs, de se glisser en rampaut sur le ventre pour essayer de les approcher, et de les tirer de fort loin avec des carabines à longue portée. Cette chasse est très-dangereuse, et beaucoup de personnes y périssent en tombant dans des précipiees, où quelquefois les chamois les poussent eux-mêmes pour s'ouvrir un passage quand ils se trouvent cernés. Aux approches de l'hiver, ces animaux quittent le versant nord des montagnes pour aller habiter celui du midi, mais jamais ils ne descendent dans la plaine. Le rut vient en automne; les femelles portent quatre ou cinq mois, et mettent bas un petit, rarement deux, en mars et avril; elles en prennent soin jusqu'en octobre, époque à laquelle les jennes se confondent avec le reste de la troupe, qui est rarement de plus de quinze à vingt.

riceno, Disa. Mazono dorseto el Mazonia. Américaios) resecuble un peu su bélier par la

Le Caanois Laineux (Rupicapra americana, sericea Rapin. Capra columbiana, Desn. Octs BLAINY, Antilope lanata, Suita, Antilope ame- montana, Ono, Le Monatain sheep des Anglotéte; ses oreilles sont pointues, mayennes; aes jambes soul fortes, a saboit noire et gros; son pelage est d'un laine jannafte; prés-épais; ser cories, longues de cinq pouces (0,153), sont rondes, lisses, un peu courtées en arrière. Il habitel Amerique du Nord, depair l'ocean Pacièque juaque pris du lac Suprieur. Peut-éres derrait-on reporter cette espèce avec les chè-

16' Gyann. Les ANTELOCHÈVRES (Antilocapra BLASV.) ent, dans les deut setes, des cornes un peu hoigues, comprimées, recorriées en crochets postérieurement vers la pointe, et munis d'un audouiller antérieur. Elles manquent de muffe, de larmiers et de brusses.

Le Kurt-us i Antiborape americane, Onanitinge foreity, Savan.—Dusa i, De Prosphoned antippe de l'avus et Cause), resemble anes au chamoir, unail i et plus grand; son prètige est ras., d'un gris rossattre es deuns. bilance en decosa comme à la speace et sur les (d.,280, comprimeix), un pen ridera à leur lous, un pen divergenties un les clèses, recourties vers lebost, avre un peris andoullier dirigées annal. Il hibite les modignes escarpées de Elste-Unis,

ct vit en Iroupes.
L'Avritoculverentaire: Intilocupra paimata.
— Antilope palmata, Sxira. — Desa. Cerrus

patronica, Beavy, lest de la grandeur d'un cert d'un faute clair sur le dos, blanche sur le venire et sur les Banes; la pointe supérieure de ses cornes est recourisée en arrière comme dans le channés; l'empanumure est antérieure, aplatie d'avant en arrière, et saillante de la base de la corne. Elle bablé le Missouri.

Le Maximi (Antilio-appra mazima. — Antilopo mazima, Savira est moins grand qu'une chitre et a les formes plus lourdes et plus massires. Il le est d'un brain pulle roussière en dessus, d'un blune jaunaire en dessous, sur la politinie et le menion: sa queue est courte, quaise; ses cornes, de près de sir poures, (sièz de longuera, sont de couleur foncée, un peu annelées, courbies en arrière et pointuse. Il habite le Medithes en arrière et pointuse. Il habite le Medi-

Le Teurausas (Leilleourpatienemacanedattiloge tenence some, Saura, Orit, punds, Geu. Capra pude, Mouxu) a les formes series, els corciles ériotes et longiese, arreadures an host; or corciles ériotes et longiese, arreadures an host; or rendemo, hinacet deseaux, avec une terbe bismotes autour de la bouche et une autre au la polletiae. Les corress sont isospues de cinq pouces et entil (0,149), minoce, noires, reiders au la poltem (0,149), minoce, noires, reiders à la base, un peu coordiese en arriera à tour extremité. Il





LES CHÉVRES

Noal point de laruiers; le noyau de leurs corties est composé en grande partie de cellules qui communiquent avec les siaus frositous; leurs cornes sont dirigées en hant et en arrière, ou dirigées en arrière et reveaunt en avant, en spirale; leur menton est quelquefois garni d'une longue harbe, et leur chanfrein est reocave ou

convexe.

17- GERRE. Les CHÈVRES (Capen, Lex.) ont trente-deux dents, savoir : point d'incisives su-

périeures et heit inférieures; douze mobsires en hant et autaut en bas; elles n'out pas de nautle; leur chaufrein est un peu coneave; deux inglons derrière les grands sabots; deux mamelles inguinnies, et la queue courte.

Les unes n'ont pas de sinus à la base des doigts du pied, et leues enraes sont dirigees en hant et en arrière; leur mession est souveil garni de burbe. Ce sont les chèrres proprement dites. Tels sont:

Le BOUQUETIN (Capra iber, Liv. L'Agrinia des Grees modernes. Le Stein-Bock des Allemands)

Est de la grandeur d'un bouc; son pelage d'hiver est composé de poils longs et rules, reconvrant un poil doux, fin, touffu, persistant seul pendant l'rée; il



GABANE FT ENGLOS OF CHEVER. RT 1-F MOGICIES DEUROFE

261010 421 714107



est d'un gris fauve en dessus, blane en dessons, avec une bande dorsale noire, el une ligne brune qui travvrse les flanes; ses fesses sont blanches; une harbe moire et rade hii pend au menton; ses copres sont noirâtres, avec deux arcies longitudinales et des côtes saillantes transversales. La femelle a les cornès plus perites.

Ces animanx vivent en petites troupes, dirigées par un seul vienx mâle qui marche à la tête, les conduit, les avertit du danger, fuit le dernier, ou même combat s'il ne peut faire autrement. Ils habitent presque toutes les hautes montagnes de l'Europe, et se tiennent à une zone encore plus élevée que celle du chamois, pour n'en jamais descendre; ils ne viennent pas même paître dans les hantes vallées alpines. La physionomie du bouquetin, sans être fine et gracieuse comme celle des gazelles, ne manque cependant pas d'élégance ; il a l'œil vif et brillant. l'oreille mobile, la démarche fière et assurée, et un air d'indépendance plutôt que de sauvagerie. Suspendu aux pies voisius des glaciers éternels, il semblerait ne devoir point avoir d'ennemis, et cependant il a perfectionne sa vue et son odorat comme s'il était sans cesse environné de dangers. Placé en sentinelle sur la pointe d'une roche, il veille pendant que son troupeau se nourrit de rares graminées, et des bourgeons du saule alpestre, du boulean nain et des rhododendrous. Fant-il fuir, il donne le signal et ne part que le dernier. « En fuyant à travers les précipices, dit Desmoulins, un coup d'œil aussi prompt que juste dirige des mouvements rapides comme l'éclair, mais d'une vigneur si souple, qu'ils peuvent rompre par un repos sondain les élans dont ils efficurent les crètes les plus aignés du granit et même des glaciers. Bondissant d'un pie à l'antre, il leur suffit d'une pointe où se puissent ramasser leurs quatre pieds, pour y tomber d'aplomb d'une banteur de vingt à trente pieds, y rester en équilibre ou s'en élancer au même instant sur d'autres pointes, soit inférieures, soit plus enlminantes. Ils éventent le chasseur bien avant de lui être en vue. Une fois lanees, leur résolution est aussi rapide que le coup d'œil. Si une tactique calculée d'après l'expérience de leur poursuite et la connaissance des lieux les a cernés sur quelque rampe de précipiee d'où il n'y ait à leur portée ni une pointe de glace, ni une crète de roc, ils se jettent dans l'abime, la tête entre les jambes pour amortir la chute avec leurs cornes. D'autres fois, ingeant l'audace plus profitable à se défendre qu'à fuir, le bouquetin fait volte-face, s'élance, et, en passant comme la fleche, precipite le chasseur. » Pris jeune, le bonquetin s'apprivoise aisement, et vit fort bien au milieu des chèvres domestiques. Il s'unit avec elle, et les enfants qui en naissent sont fertiles et très-estimés des montagnards de l'Asie pour régénérer leurs troupeaux. La femelle, plus petite que le mâle, met has un on deux petits à la fin de mars on d'avril.

Le Zasanon on Haca (Copper cauranie, distnoss.—Dass.) et de la fullie du précédeul; con pelage est d'un brun faute foncé en desuus, et blanchâtre en dessous, avec mue ligne dorsale brunce et une blanche sur les canons; le nez, la polítius et les pieds sont noirs; la lete est grise; se corues sont tringulaires et longues de pias de deus pieds do, (26). Il habite le Caucace. Les Taterres et les tirraglemis froutent sa châtr délicieuse et fout des vaues à boire avec ses corns.
La Cativas na Naux (Capya nabonan, Fa.
Cev. Capya arabinan, Fa.
Cev. Capya arabinan de Muste de Vienne. Le
Bouc saurage de la hante Egypte, Fa. Ca.), qui
n'est peut-cire inn suire chose qu'un mouton,
est un peu pitus anelteque le-hossquein , sa coveres
sont juins gréties et plus longues, et out environ
deux piteds et demi (0,812); elles sant comprimeter su coèt interne, noire, a sece une douaule

de reudements seitlants. Cet animal est d'un fautegristire, mélé de brun, avec une ligar dorsale noiritre. Les quaties, les flaues et le derant des jambes soul bruns; il a des taches blanches aux lalons et aux poignets. Elle habite l'Afri-

La Caives surves (Capra ergogres, l'acc.-DESE. Le Paseng des Persons) est plus grande que la rhèvre domestique; elle a la tete noire en avant, rouse sur les côtés, avec une longue barbe brune; son corps est d'un gris roussitre, avec une ligne dorsale noire sinsi que la quene; ses cornes out la face antérieure comprimee el la postérieure arrondie; elles sont recourbées inferieurement en arrière. Elle habite toutes les chaines de montagnes de l'Asie. Le paseng a absolument les merurs et les habitudes du houquetin, et ce serait nous répéter mot pour mot que de donner lei son histoire. Selon G. Cuvier. re serail la souche de loutes nos chèvres domesliques ; totis si cela est vrai, il est certain aussi que ses descendants out eté croisés fort souvent avec les espèces précedentes. Quai qu'il en soit, la rhèvre demestique a conserve une bonne purtie du caractère indépendant de son type, de son gout pour grimper, et de son humeur vagahonde. Son affection out intelligente : elle mit la vicille ferume qui en prend noin. l'aime, soulage sa misère de son lait, allaite même ses petits enfants an berceau et accourt a leurs cris pour sa-

Halare teurs hessian en teur feodual sa mameticgonifice d'un excellent breuvage; sias elle n'est doctiel que par amillé, n'obti qu'aux carcesse, et se révolte contre les maussis trailements; le boux devient mème quelqueción norbant s'ul est babitatifement mattraite, et dans tons les cas it sedérient quand ou l'attaque. La chère ra fourni de mombreuses varietés, dont nous citeruns ici les orinciandes, assuir :

La Chirry nos cornes, qui bable: Fixpagne; — la Chirry de Corhunur, à pois lin, slaiena, servani à la fishrication des chiles; — la Chirry de Au-Judio al Judio, d'Urique; — la Chirre de Judio al Judio, d'Urique; — la Chirre de Thibit, latrodoite cui France depuis nose toug; — la Rombrier con Chirre de Levani, 1 copient ;— la Rombrier con Chirre de Levani, 1 ce la placeta les de la base Fixpare; — la Chirre nature, originater d'Arique ;— e d'Arique ;— commanne.

rer du Nygoti ; — la Cherre nature, originater d'Arfogue; e utili noutre Chèrre romanuer.

Les rapères qui tout suitre out les corres directe en arrive et eriennant plus ou moins ner auxait, en spirale ; leur chanfrein est destine et avant, en met rottere; et les managenti de lartire; etile cost un siona à la base interne des delgis, dans que si moins a la base interne des delgis, dans que la cost un siona à la base interne des delgis, dans que de Mones, les managente des moi que reres de la contra del la contra



CHÉVRES. 357



Le Mondon à quetre corner

Le MOUTON ORDINAIRE : Capra ammon, Liv. Oris acies, Dess. Le j Monflon, F. Cov. — Burr. Le Musione de Sardaigne. Le Muffoli de Corse :

Le monton savege, ou monfon, que l'ou regarde, avec l'argal, comme la souche des montons dounesiques, à le pelage ras, composé de poils courts et roides, millement laineux, a'un fauve terne, plus ou moins fonce en dessay, blanchâtre en dessous; sous esca poils on en trome d'aitres trie-dins, trisdous, laineux, assez courts et en tire-louvelour ases cornes sout trie-grosses, aquies en arrière et recontriées en avant la fonche a les commes moins fortes, et la taille plus petite que le mille : mos forus se recievan d'un pelage plus noiret la taille plus petite que le mille : mos forus se recieva d'un pelage plus noiret la taille plus petite que le mille : mos forus se recieva d'un pelage plus noire et la taille plus petit que le mille : d'ence, mille sur pesque toutes les montagnes clevées du mid de l'Europe, Cost prés de leur sonnier, dans les lieux les plus arrières et les plus inaccessibles qu'il se pluit abratules.

Le moullon était comm de Pline sous le nom al'undre, et de son temps l'on servit déjà que le moits sortuit de list de la breis ésistent féconda, d'on l'on conclusit, comme aujourn'lui, que ce n'est rien autre closes que le monton sausage. Ses labilantes sout en tout parelles à celles do houquetin, mais a cela pres qu'il manupe totalement d'intelligence. On le voit santre de rechers en rorders avec une visses intervalse, di fecoffroy; sa somplesse est extrême, sa force musculaire prodigienne, ses londs très-étendus, et sa course très-rapie; a rièret an millen de sa faite, de regarder le classeur l'un air stupide, et l'altierdir que celuit ci soit à sa portre gour recommener à fine. T elle est aussi Plabitude de nos montous. Les mouflors vivent en troupes assez nombrenses, et la societé de leurs semblables est si nécessaire pour eux, qu'un individu isolé ne tarde pas à tomber dans le marasme et à périr. Fr. Cuvier a consigné dans les premières livraisons de son Histoire naturelle un fait observé à la ménagerie, pronvant que le monflon a tout l'idiotisme du monton domestique. « Si le monflon est la souche de nos montous, on pourra, dit-il, trouver dans la faiblesse de ce jugement qui caractérise le premier, la cause de l'extrême stunidité des autres, et les movens d'apprécier avec exactitude la nature des sentiments uni portent ceux-ci à la douceur et à la docifité : car c'est, saus contredit, à cette faiblesse qu'on doit attribuer l'impossibilité où sont les mouffons de s'apprivoiser : ils nons out donné souvent les plus fortes preuves des bornes de leur intelligence. Ces animanx aimaient le pain, et lorsqu'on s'approchait de leurs barrières, ils venaient pour le prendre ; on se servait de ce moyen pour les attacher avec un collier, afin de ponvoir, sans accident, entrer dans leur parc. Eh hien, quoiqu'ils fussent tourmentés au dernier point quand ils étaient ainsi retenus, quoiqu'ils vissent le collier qui les attendait, jamais ils ne se sont défiés du niège dans lequel on les attirait, en leur offrant ainsi à mauger; ils sont constamment venus se faire prendre sans montrer ancune hésitation, sans manifester un'il se soit formé la moindre liaison dans leur esprit entre l'appât qui leur était présenté et l'esclavage qui en était la suite, sans qu'en un mot l'un ait pu devenir pour eux le signe de l'autre. Le besoin de manger était seul reveillé en eux à la vue du pain »

Le gouton domestique est, après le cochon d'Inde, le plus idiot de tous les anjupory sonnis à la servitude; et la domesticité, en achevant de le dépouiller de la foilde part d'instinct qui lui avait été dévolue par la nature, en a fait une sorte de machine vivante, dont toutes les conditions d'existence gisent dans les soins intéressés que l'homme lui accorde. Abandonné à sa propre conduite, dans le climat le plus favorable, un troupeau n'existerait pas deux mois, et tous seraient morts de misère on par la dent des animanx carnassiers, avant ce terme. Non-sculement les montons n'offrent aneune résistance à l'ennemi qui les attaque, mais ils ne cherchent pas même à prendre la fuite, et ils se bornent à un vain simulacre de courage en frappant la terre avec leurs pieds de devant. Qu'un long se présente, aussitôt le troupeau entier s'arrête, le regarde avec une stunide enriosité, et, si l'animal féroce cesse d'approcher, eux-mêmes iront à sa rencontre en frappant du pied. Lorsque le loun s'élance pour en urendre un. tous fuient avec désordre et en se pressant les uns contre les antres : mais en eessant de voir leur ennemi ils onblient leur crainte, et à cent pas de la ils s'arrétent et se retournent pour le regarder de nouveau ; d'où il résulte, que si le ravisseur a manque son coup une première fois il ne le manquera pas une seconde on une dixième fois. Lorsqu'il gagne les bois en emportant une victime, tous le poursuivent au pas de course, et le berger à beaucoup de peine à les retenir. Lorsque des montous sont en marche, si l'un de ceux qui va en tête s'arrête devant la plus légère barrière, tous les autres en font autant, et on les tuerait plutôt que de les faire avaneer; le berger, dans ce cas, n'a qu'une ressource, e'est d'en norter un de l'antre côté de l'obstacle, et alors les antres passent, Mais si, au contraire, poussé par quelque imbécile frénésie, le premier monton se pitte dans un precipice on dans un crisière, les autres §) lancent après lui insans la minimi bristation. Gett situation à montre l'internation de leur vis. Je me m'évendrai pas sur l'utilité que l'Indiane le leur vis. Je me m'évendrai pas sur l'utilité que l'Indiane retire de ces animans, soit per leur laine, les divers services qu'în rendout ma arts industriels, à la consommation alinternation de la laine de laine de la laine de laine de la laine





La Billier & Barbaria

1º Le Morron manazine (Uria europa a i, que Fon Irontr dans presque tonte l'Europe, et dont les moutons d'Espagne ou mérimos, d'Angléserre, ne sont que des variétés fort nondreuses en soustériétés.

2º Le Mouton aux Longues sannes (Orls guinerasis), remarquable par sa grande taille. Ses principales sous-varietées soul le Morton ;— le Mandon d'Afrique (Oris africono), dont nous représentous let le télier; — le Morton d'Ethropie (Oris chilometa).

3º Le Mouves a Lange Quite (Oris latirandata), si remarqualde par la lunne graissense qui enfoure la queue et la fait peser quelquefois jusqu'à ciuq ou six kilogrammes. Ses principales variétés soul ; - le Stratopyga (Oris stratopyga) de la Perse, de la Russie preridionale et de la Chine ; - le Manton à grasse queue, qui babile in baule Egypte ; - le Mouton sous queue (Ocis crandata) du même pays, mais dont la loupe graisseune est aux fesses et dout la queue, trèsgréle, n'a pes plus de deux pouces (0,034) de longueue; - le Montau d'Astraro», dont l'aguenu fournit une tris-belle fourrure; - le Mouton dis Cop, etc. Oneluses uns de ces animans ont la queue si lourde, que dans certaine partie de l'Afrique on est obligé de la faire porter par un petit chariet que l'animal traine après les

A* Le Meaton p'Islante (Ocu policirelo, Lan. Oris gothloudico, Paul.), que mossavenreprésente avec quatre rornes, et qui quelque

fois en a cinq, sis, jusqu'à fuit, et d'autres fois seulement Irois. Sa queue est rourte, et son pelage, ordinairement d'un ferun roussitre, a Irois sortes de poits.

5° Le Mortos de Villacuie (Oriz strepsiceros), à taine très-longue et alsondante; à cornes longues et en spirale comme celles d'une antilope condouix.

L'Aventi (Carra gragii .- Oris greeff, Rope Ores ammon, Dasu. Agreeros orgali, Patt. Copon ammon, Lis,) est de la taille d'un dainn ; en eté son pelage est d'un gris fauve en demus, passaul au rougestre clair en dessous ; il a sur le dos une figne puntire et une targe ta be de la nicuse conferr sur les fesses ; en hirer son nelage deviced plus roussitre. Le usile a les cornes fort graodes, triangulaires, très-fortes, aplatics en devant, strices en travers; la femette les a presque lisses el très-munces. L'argali ludate les regions froides ou tempérces de l'Asie, les steppes de la Sibérie méridionale, le pied du plateau de la Tatarie, etc. I actoul il est recherché pour sa chair et sa graisse. Ses morurs sont les niemes que celles du moullon,

Le MATTIE (Capro montone. — Orly montone Gisorr. — Dan, non One.) rel gresque dila tailie d'un ecré ; ses jambes nont langues, son curpa selle, el son claudéria presque droit ; son pelage est rede, court, grossier, d'un brus marron terne; ses fesses sont d'un blare pur; ses courtes sont régularement contrèes en spiraie et tres grosses. La femelle a des proportions plus petites. Il habite les montagnes du Caoada, par frompes de quinze a vingl. Cest prot ablement une variete, et même bien legère, de Cargali.

Le Mourion d'Armonie (Capra ceneta, - Ocis arnata Grove, Cris tragelaphus, Civ. - Dessi. Le Monfon barba et le Monfon a manchellis

des naturalistes) est de la grandeur d'un mouton ordinaire; son chanfrela est peu arque; son pelage, doux, roussière, lui forme une sorte de crinière sur le con, et de longs pois lui dessinent des manchettes aux polgnets. Ses cornes

neut des manchettes aux polgnets. Ses cornes sout médiocres, plus larges sur leur foce autérieure, et uon contourenes en spirale. Il habite la houte Egypte et la Barbarie.





LES HOEUFS

Nout point de larmiers, et le noyau de leurs haut et huit en los ; point de canines ; douze cornes est en partie celluleux; teurs cornes, plus ou moins arrondies, sont dirigées de côté et reviennent en avant vers le haut en formant le

18. Gense Les BŒUFS (Bos, Lin.) ont trente-deux dents, savoir : point d'incisives en

molaires à chaque méchoire. Ils ont un large mutle, le corps épais, les jambes fortes et assez courtes; des onglons derrière les sabots; la queue assez longue. terminée par un flocon de poils, et quatre mamelles inguisales. Tous ces animaux sont lourds et de grande taille.

Le BOEUF ORDINAIRE (Bos taures, Lin. - Dess. Bos indicus, variété le Zébu. Le Zebn et le Bouf, Burr.

Est originaire de l'ancien continent, et particulièrement de l'Enrope, comme on a pu s'en assurer par ses nombreux debris fossiles, qui ne sont pas rares en France, surtout dans la vallée de la Somme. Sa taille est plus ou moins grande, selon les climats et les variétés. Son pelage varie beaucoup, mais généralement il est blanc, brun, noir, ou plus souvent eneore d'un rouge fauve, toujours lisse et ras; un large fanon lui peud sous le eou jusqu'entre les jambes de devant; son front, concave, est pare d'un épi de poils frises ou crepus; ses cornes sont arrondies, latérales, arquées, et le plus ordinairement déjetées en debors

Le zébu de Buffon (Bos indicus, Exal.) en est une variété extrêmement remarquable, et qui s'en distingne particulièrement par sa taille généralement plus petite, et surtout par une on deux bosses graisseuses qu'elle porte sur le garrot. Cette race, comme celle du bœnf ordinaire, présente aussi un assez bou nombre de variétes, parmi lesquelles nous distinguerons celle de Madagascar, la plus grande de toutes, n'ayant qu'une seule lonne graisseuse, et dont



ENGLOS DES CHEVRES ET MOUTONS DISLANDE



la chair exhale une desagriràdic odorur de musc; relle de Tlude, dont la taille quelquelos in ediposes guire celle d'un cochon, et Collinairement le pelage de ces animant est gris en dessus, blanc en dessus, más il est tries-sujet à arrier. Cett e cese e trouve dans les gartiers chandes de Tlude et de l'Asie. Cest a elle qu'il flant rapporter le Taucous brobanie, privilègie dans les Index consucre à môte Sie, parce qu'un individul excet race, le bourl Naudi, a seul le privilège de poetre la statue de ce terrible dieu. Ces houfs vivent dans des meples où au leur prodigne utili soin respectuents, et donts leurs houdes se benrent à sevirir de monture un brahaus. Comme le peuple les respectos en le comme de l'action de l'action de la comme de l'action de la comme de l'action de l

Notre bonf ordinaire offre aussi de nombreuses variétés, en raison des localités, et l'on pourrait en compter jusqu'à seize assez lieu tranchèrs, sans sortir de la France. Cela seul suffirait pour constater la haute antiquité de sa servitude, si l'on n'avait nas des documents sur ce sujet dans la plupart des écrits qui nous sont restés des plus aucieus peuples de la terre, Il serait plus difficile de determiner à quelle époque le type sanyage de cette espèce à disparu ; cependant, il paraîtrait qu'au quinzième et même au seizième siècle on trouvait encore des bonfs sanvages dans les forêts de la Pologue et de l'Angleterre, si toutefois les auteurs n'ont pas confondu l'espèce du bœuf avec celle de l'auroclis. Quoi qu'il en soit, le bœnf est un des animaux indispensables à l'agriculture, et de première utilité pour l'homme. Au joug et à la voiture, il rend les mêmes services que le cheval, et s'il est plus lent, il est aussi plus vigoureux et idus solire. Des qu'il vieillit, on l'engraisse, et sa chair excellente est notre principal aliment; sa pean, sa graisse, ses cornes, jusqu'à ses os, tont est utilisé et d'une hante importance dans les arts industriels. Le lait de sa femelle a des emplois aussi nombreux que varies, et souveut il devient l'unique ressource des pauvres familles de cultivateurs. Enfin, je le répéte, il n'est pas d'animal que l'on puisse mettre en comparaison avec celui-ci, sous le rapport de son importance économique, et avec la vache et la brebis on nourrait se passer de tons les autres. Paire ici l'histoire des mours de cet être paisible par tempérament, bon serviteur plus par stupidité que par affection, d'une oleissance passive, solge, infatigalde, nullement capricioux, ne se rebutant jamais, serait tont à fait hors d'œuvre, car il n'est personne uni n'ait été à même de l'observer. Seulement nous ferons remarquer que cette pesanteur de corps, cette lenteur d'allure qu'on lui reproche, tient plus aux habitudes qu'on lui donne qu'à son organisation. Dans quelques pays on dresse des houfs pour monture, et on les forme à marcher, à trotter, à galoper même, avec presque autant de vitesse qu'un cheval. En Allemagne, les bœufs de chariots ont une allure deux fois plus vive que les nôtres, parce qu'on les y a haldtués des leur jennesse. La vache porte neuf mois, et ne fait qu'un petit par portée.

Le Bereix (Bus bolodus, Gut. — Dass. Le peu moins; il a le front elevé, arrondi, ce qui Bolfte, Bere) est de la taille du la ruf, ou très-

ed meir, a paid-dure et aver et armer, un attende place et aver et ave

Ou doil regarder comme simple variété de

cette espèce.

L'Any) (Bus arai, Saaw), qui n'en différe que par ses cornes p'us grandes, longues de quatre à ciuq pieds (0,10% à 0,1 3), ridees sur teur concavité, et un peu aplaties en avant. Ca le trouve peincipalement dans les hautes montagnes de l'Industant et dans les iles de l'archipet indicen.

Le (ioux on (ioux a (fion gone, Tanta. Le Parcoral et le contre des lodeux) à de l'analogie aire l'arta, mais sou pelage est d'un notrauer foncé, lirant sur le birodire; ses corrassont courtes, épaisse, très-recourbers vers leboui et un peu ragneuses; son pelage est ras, a queue équisse, et le nulle n'a pas de faison pridant sous le cus june singuffiere rangée dos epiarent et accessoires tui voltent régulièrement le dos. Cet animal est utople pungré la

ferocité, et sou courage brutal ne recule devant aucun danger. Il vit en tempes de quitar a vingt dans la profundeur des forêts de l'Unie, où il se nourrit de fenilles et de Fourgeous d'arbres.

Le Jasantiis' (fine frontetus, fi, Car. Rogolfelanne, Fa. Car. 4 e Golff, Jasan Le Renddez Jongle de Divasci, a de l'analogie arce norte laurem domenciagne, et comme hil porté un fanno pendant sur la política. Son jelaje et constamment modifert, arce les guater juniles blanches; il a le frent gris, añost qu'immade longiloidine sur le graroi le lotor de son oril est cendre, et celul des bêres lovuellste; il a une legung graisseuse peu suillande sur les épandes; su quese est cotonneuse. Il habite l'inde, principalement an pied des mostignes

du Salbet. L'Aurocas : Bos ures, Boon. - Dasu. Eos ferns, Las L'Aurochs et le Bongons de Burr. Le Bongas d'Austrere, Le Zuor des Polonais) est le plus grand des becufs vivants, et sa taitle approche besucoup de celle d'un rhinoceros, Son pelage est composé de drux sortes de polls, celui de dessons laineux et doux. Le devaul du curps, jusqu'aux epaules, est couvert de poils bruns, durs et grossiers, surtout a la pointe, long de près d'un pied (0,323); le dessous de sa gorge, jusqu'au poitrail, est garni d'une lougue barbe peudante : out le reste du corns est couvert de poils ras, couris, d'un blanc noiratre; son tront est bombé; ses cornes sont grosses, rondes, Interales; sa quene est très-longue. En-En il a quatorze paires de rôtes, tandis que les berufs n'en nut que douze.

Il parait que cet animal habitait autrefois toute l'Eurone, et qu'il était assez commun, même en France, dans les forêts marécageuses; aujourd'inti on ne le trouve plus que dans un canton de la Lithuanie, et encore grâce au seigneur dont il pemple les forêts, et qui les fait garder avec soin. Le lendemain du jour où un noble palatin l'aura ordonné, un des plus puissants animanx de la terre aura complétement disparu de dessus le globe, et ses ossements fossiles témoigueront seuls de son existence passée. Si ou s'en rapporte à Gilibert, l'aurochs, étant pris jeune, s'apprivoise assez aisement, devient docile, et caresse même la main de sun gardien en la léchant. Cet auteur dit en avoir observe quatre jeunes, pris dans la forêt de Bialoviezenski. « Ils refusérent de teter des vaches, dit-il; on leur fit teter des chèvres posées à bur hauteur sur une table : quand ils étaient rassasiés, d'un coup de tête ils jetaient feur nonrrice à six ou buit nieds de distance. Quand ils furent grands, la vue il un étranger et la conleur rouge les mettaient en colère. Dans la forêt de Biafoviezenski, les aurochs ne s'écartent nos des rivages; ils en broutent l'herbe en été, et en hiver ils se murrissent de pousses des arbustes et des licheus. Dans le temps du rut, les males combattent entre eux, et la chasse en est alors tres-perifleuse. D'un coup ile tête ils brisent iles arbres gros comme la ruisse. « La femelle porte onze BOETIES.

55

mois et met bas un seul petit. On croit, mais ceei me paraît douteux, qu'il existe encore quelques rares aurochs dispersés dans les montagnes du Caucase et les monts Kranachs.

Le Burra pe Cap (Ros caffer, Spane) est plus grand et plus massif que le buffle ordinaire; son pelage est dur, fort serré, d'un brun foncé, composé de poils d'un pouce (0,027) de longueur; ses oreilles sont un peu pendantes et convertes par les cornes; son fanon est grand et pendant; ses cornes sont noires, tris-larges et aplaties à leur base, qui couvre le front : elles sont dirigées de dedans en dehors et en bas. puis reletées à leur pointe. Il habite en troupes nombreuses les forêts les plus épaisses de l'Afrione méridionale, depuis le Cap jusqu'en Gulnée. Dans ses bois it est très-redoutable et ue manque jamais de se lancer avec furle contre tous les êtres vivanis qu'il rencontre; dans la plaine, il est plus circonspect sans être moins farouche, et il n'attaque pas l'homme à moins on'il en soit lui-même attaqué,

Le Yaca (Bos granniens, Lin. - Dann. La Fache de Tatarie, de Berr. La l'ache grageante de Tatarie, Schara. Le Bauf du Thibet

de quelques voyageurs. Le Si-nijon des Chinois. Le Bauf à queue de cheral), a quatorze paires de cites comme l'aurochs, et constitue par conséquent une espèce lout à fait distincte du bufüe et du beruf domestique, quoi qu'en aleut peusé Pallas el Cuvier. Cel animal a quelque ressemblance de forme avec le buffle, mais il en diffère sous de nombreux rapports. Il a sur la tête une grosse touffe de poils er/psu, el une sorte de crinière sur le con; son pelage est noir, assez lisse, presque ras en été, plus fourni et herisse en hiver ; le dessous du corps et la naissance des quatre jambes sont converts de crius très-touffes, très longs el tombanh; sa queue, très-souvent blanche et entièrement garnie de longs crins, ressentite à cette d'un cheral; les cornes sont unies, roudes, latérales, à poinles un peu recourbées en arrière; l'animal porfe une loupe graisseuse sur le garrot, el les quatre mameiles du mále sont placées sur une ligar transversate.

Le yaek, à l'état sanvage, ne se trouve guère que dans les étages les plus froids des montagnes qui séparent le Thibet du Boutan. C'est alors un animal farouche, iraseible, dangereux, qui se plait sous l'ombrage des forêts bordant les rivières où il aime à se baigner et à nager pendant les ardeurs du jour, et à se vantrer dans la fange. Plié à la domestieité par les Mongols, il a un peu perdu de sa brutalité naturelle, et il est devenu un animal très-utile. Son lait s'emploie eomme eelui de nos vaches; de plus, après lui avoir fait subir certaine préparation pour le réduire en beurre, les Tatares nomades le renferment dans des sacs de cuir, et en font un commerce assez considérable dans l'Asie centrale. On emploie eet animal à porter des fardeaux, à tirer des chariots et même la charrue: mais malgré cela son earactère n'en est pas moins resté inquiet et peu sociable. Pen accessible au sentiment de la reconnaissance, il tolère tont au plus la familiarité de son maître, ne lui obéit que de mauvaise grâce, et ne supporte rien des étrangers. Un rien l'inquiète, le met en colère ou du moins lui donne de l'humeur, et e'est alors qu'il fait entendre continuellement cette sorte de grognement que l'on a comparé à celui d'un cochon. Sa chair est estimée. son poil sert à faire des étoffes grossières : mais sa queue surtout a une grande valeur commerciale. Chez les Musulmans, attachée au bout d'une lance, elle est l'insigne de la dignité de paeba, et cette dignité est d'autant plus élevée que celui qui en est revêtu a le droit de faire porter devant lui plusieurs de ces queues; aussi dit-on un pacha à deux, à trois queues, etc. Les Chinois les recherchent beaucoup aussi, mais c'est simplement pour les porter sur leurs bonnets, après les avoir fait teindre en rouge. On en fait aussi des chasse-mouches, etc.

Le Bison | Bos bison, Exx. Bos americanus, ron, le dessaus de son menton el ses épantes Gut. - Desu. Le Bison, Fa. Cev. Le Buffola portent, au contraire, une sorte de crinière de des Anglo-Américains). Cet animat a tes formes trapues, la eroupe et la tête ba-ses et le garrol très-hant. Sa lete est conste, grosse; toutes les parties de son eurps sont recouvertes - neux plus ou moins foncé ; enfin, ses cornes aout

poils laineux, très-longs et très-serrés ; sa queue est assez courte, terminée par un flocon de longs erius; sa couleur générale est d'un brun foligid'un poil enuri et serré; son chanfrein, son prittes, latérales, separées, noires et arrondies,

Le bison habite dans toutes les parties tempérées de l'Amérique septentrionale, et notamment le Missouri et les montagnes Bocheuses. L'été il vit dans les forêts, mais il en sort au printemps pour parcourir toutes ces vastes contrées du midian nord, et en automne pour les parcourir du nord au midi. Dans ces sortes d'émigrations, assez irrégulières, du reste, ces animaux marchent en troupes nombrenses, souvent de vingt mille et plus, si l'on s'en rapporte à quelques voyageurs, et ils sont tellement serrés les uns contre les autres, que, ceux de derrière poussant ceux de devant, ils brisent et dévastent tout ce qui se rencontre sur leur passage. Lorsque le front d'une de ces formidables colonnes rencontre un obstacle invincible, il s'arrête; mais ceux de derrière continuant de marcher en avant, il en résulte une foule, une colue tellement épaisse, que beaucoup des plus faibles périssent écrasés et foulés aux pieds par les autres. En été, ils se séparent par comples on par petites troppes conduites par deux on trois vieux mâles. et ils se retirent dans le fond des forêts marécagenses. Comme leur cuir et leur chair sont fort estimés, les Indiens se réunissent pour leur tendre des pièges et leur faire la chasse. Il n'est pas rare qu'ils renssissent à les faire entrer dans des enceintes de pieux d'une immense étendue, et alors ils en tuent donze à quinze cents dans une seule chasse, du moins si l'on s'en rapporte au capitaine Franklin, ani dit l'avoir vu.

Le bison est faronche, mais non féroce. Il fuit devant l'homme et ne l'attaque jamais, à moins cependant qu'il en ait été griévement blessé. Dans ce cas il se retourne, se précipite sur le chasseur, et malheur à ce dernier s'il n'est monte sur un excellent cheval; non-sculement le bison l'attaque avec ses cornes, mais encore avec ses pieds de devant, qui sont pour lui une arme favorite et terrible. La ménagerie en a possédé plusieurs individus, entre autres une femelle qui y a mis bas. D'après Baffinesque, le bison ne serait pas indomptable comme on l'a dit, et il serait domestique dans les fermes du Kentuckey et de l'Ohio. Il se plait et s'accomple avec les vaches ordinaires, et produit des métis qui ont la couleur, la tête et la demi-toison du hison, son dos incliné, mais pas de bosse sur le garrot. Ces métis s'accomplent indifféremment entre eux on avec leurs pères et mères, et produisent de nouvelles races fécondes, ce qui prouve, selon l'opinion de Buffon, que le bœuf et le bison formaient originairement une espèce nnique.

ent la même formule deutaire que les bœufs ; ils manquent de mutte, et teur rhoufrein est assez forlement busqué, comme dans les moulogs; leurs cornes sont fres-larges, se touchard à leur base, s'appliquant cosnite sur les côtes

17e Gener. Les OVIBOS (Gréos, BLAUN) de la trie, puis se reférant brusquement de côté et eu arrière : ils n'ont pas de barbe , leur queue est très-courte et leurs membres sont robustes. L'Orinos misque (Oribus moschulus, Blant. - Ursu. Bos moschatus, Liv. Le Barif musqué Bree.) est beaucoup moins grand que le bornf et fort long en dessus. Sa conteur genérale est que, surtout dans le mile.

et offre un peu l'aspect d'un tres gros mouton : le beun foncé ; son chaufrein est prepé, et sa son pelage se compose de deux sortes de poils, bouche fort petite; ses cornes sont blanches, l'ini doux et bineux en dessons , l'antre grossier : lisses, fort larges à la luse et se louchaul pres

Il habite l'Amerique, sons le cercle polaire, par tronpes de quatre-vingts à cent, parmi lesquels on ne trouve que deux ou trois mâles. A l'époque du rut, c'està-dire en août, ces derniers sont excessivement jaloux, et se jettent avec fureur sur tout ce qui approche leurs femelles ; ils se batteut entre eux jusqu'à la mort, et le mile vainqueur fuit dans les bois avec ses conquêtes, dont quelques-unes restent pour consoler les vaincus. Les femelles mettent has un seul petit, a la fin de mai on au commencement de juin. Rarement ces animaux s'écartent beaucoup des hois, et ils aiment à errer dans les parties rorailleuses et stériles des montagnes. Malgré leur lourdeur apparente, ils gravissent avec beaucoup d'agilité les rochers, où ils ainsent à aller paitre les bourgeons des plantes alpines. Leur chair a quelque analogie de goût avec celle de l'élan, mais elle exhale une forte odenr de muse qui la rend détestable pour les personnes qui n'y sont pas accoultmiees.



96. . . . 5

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES NOMS DE GENRES.

NOTA. Les noms d'ordres sont en GRANDES CAPITALES, les noms de familles en PETITES CAPITALES. les noms de genres en caractères ordinales, et les nous altins en Hollejue. Le nom des capèces ligardes est perfedé de uns afrèques l'un actife que l'un actif

				Pages.	Pag	
Acanthions . Acanthion				564	Bos	
Ællo, Ælto				103	Bosélaphes, Boselophus,	Į.
Agoustrapopé				147	* Bouquetin.	3
Agoutt				578	Bradipes, Brodipas	8
Agoutis				377		
Ai				380		
Allurus				144	Cnisiais.	ī.
Alactaga,				324		2
Alcelaphes, Alcelophus				448	Comelopardalis,	ú
Alounies,				46	CAMELOPARDINEES	ú
Anisonyx, Anisonyx	÷	÷	÷	311	Camelus.	ż
ASTREOPOROGRAES				1	Campagnols	ė
Intilorapra,	÷	÷		433		8
Autilochèvres	÷		i	10.		s
Antilope des Indes			-	445		ā
Antilopes . Antilope	Ċ		Ċ	ib.	* Cara-Rayada	š
ANTILOPES				315	*CARNASSIERS CHEIROPTÉRES.	ī
Accyx, Accept		•	- 1	186		8
Arctocephaies, Arctocephalus.				278		6
Arctomys			Ċ	313		4
Arctonyx, Arctanux		•	1	1.4	CARNIVORES PLANTIGRADES, qua-	•
Armardilles.			1	387		5
Artibees, Artibeus,				91	CARNIVORES AMPHIBIES, sitième	_
Arrirolo				219		,
Alaimphes , Algiopho				102		S
Atries				50		id
Ave-Ave.				83		ï
Aye-aye	•			85		5
						9
						44
Babiroussas , Babirusso				411 520		2
Bathyergues, Bothpergus		٠	٠			
Benturongs				1 18	Cercopithecus	1
Belier de Barbarie				400		13
Blaireaux				153		11

	T.	A B	l, E	2	ALP	HABÉTIQUE.		169
				F	ages.			Pages.
Certicheres			٠		416	Doueans-Taupes		125
Cereus					432	* Douroucouli		52
CRABGAUS					425	Ducon-Talpa		125
Chameaux					427	Dycotyles		
Chemois					453	Dysopes, Dysopes		102
Chat domestique					255			
Ca178				÷	23.5			
Chats					236	Echidnés, Echidua		397
CHATS-VOLINTS					86	Echimys, Echimys		314
Cheirogales, Cheirogaleus.					1.8	*Ecureuil noir d'Amérique		304
Cheiromys					83	*Ecureuil du Malabar		509
Chevaux					416	Econtits		301
Caivers					454	Ecurcuits		5414
Chevrotains					429	EDENTES, neuvième ordre		580
*Chinchilla.				į.	328	Égocères, Egocerus		451
*Chien de Pomeranie					188	*Elen		432
Caura				Û	ib	*Elephent		291
Id. domestiques	ı.	÷	ċ	î	188	Eléphants, Etcpkas		16.
Id. sauvages	÷	ċ			195	*Encoubert		383
Chironectes, Chironectes					287	*Fatelle		28
Chlamyphores, Chlamyphor	we				388	Equas		ALL
Chloromys					377	Erinoceus		112
*Choak-Kama					49			
Chrysorhlores, Chrysochlor	i.			Ť	124			
CONTING				•	217	Felu		236
*Givette				•	ib-	Fel		215
Cladobates, Clodobates	•	•	•	•	121	Fourmiliers	- 1	3.89
Conitas				•	50	*Furet		172
Coati-mondi	•	٠	٠	•	131			_
Coatis.		•	•	٠	150			
Cobayes	•	•		:	374	*Galago		80
Cochous			•	٠	411	Galagos, Galogo		10.
Carlogenus		•	•	٠	373	Gathopirniques, Galeopitheeus	•	86
Corndons, Corndu	•	•	•	•	363	Gazelles, Gazella	٠	477
Colobes, Colobus		•	•	ì	20	Geneties, Genetto	:	219
Condylures, Condylura			•	٠	125	Géomys, Geomys	•	332
*Cougar	•			•	260	Georyekus	•	346
Couscous		•	•	٠	293	Georichus		319
Cricelus		٠	٠	٠	328	Gerbilles, Gerbill-12	•	326
Clénomes, Clenomys	•		•	•	321	Granosses		324
Cuscus		•	•	٠	293	Gibbons		12
Cynocéphales, Cynocephelus		٠	•	٠	39	*Cirafo d'Afriano	•	440
Cynoplères, Cynoplerus		•	•	•	110	*Girafe d'Afrique	•	16.
Cymopieres, Cynopierus	٠		٠	•	110	Glossophages, Glossaphaga		90
						*Glouton	1	156
Domans					406	Gioutons	:	155
Dastroines	•	٠		٠	573	*Grand Fer-à-cheval		92
Dasapus	٠		٠	٠	383	Grossarchus.	•	226
*Dasyure à longue queue .				٠	289	*Guanteo	:	436
Dasyures, Dasyurus	٠	٠		٠		Guénons,	*	-14
*Desman de Russie			*		122	*Guépard	:	254
Desmans	•		٠	٠	10.	Guépards, Gurpar		ib.
*Diane.	•	٠		٠	10.	Guerlinguets	•	310
Didelphes, Didelphis	•			٠	- 47	Guto	٠	433
Dinaps, Dinaps	*		٠	٠	285	Gymnures, Gymnuro	٠	
Emaque, emaps		٠	٠	٠		Commerce, Gymnuro		215
Dionostes		٠		٠	112			
Diplostomes, Diplostoma .	٠		*	٠	332			
Dipus	٠	٠	٠	٠	324	Halrontures, Halmatarus		
* Dogue dn Thibet				*	191	Halychores, Halychærus		218

			P	Alica-	*Loue soir
Hamsters			٠	328 312	
"Helansys mannet					
Helamys, Helamys		-		241	
Herisson				112	Latre ib.
Hérissons				16.	Lyns 263
Herpeles,				222	Lyns enracal 267
Heteromys, Helerossus				332	
*Hippopotame amphibie				411	
Hippopotames, Hippopulames.				413	*Macaque negre
Houlman,				28	Macagnes, Macacut 20
Hydrocherus				575	Macroglosses, Morroglossa, 110
Hydromys, Hudramus,				260	Macrorhins, Macrarginus 276
'Hyène rayée,	1			228	Месталия
				th.	Madatées, Medeleus, , , 90
Hyénoides, Hyenoides				213	* Magel
Hylobater		:		12	Magols, Neg-s, 16.
Hypexodous, Hunerodon,	•		•	165	*Make à front poir
	1		•	110	*Maki rouge 69
Паркіргання, паропетив			•	502	Makis, Modis,
				106	*Nangabey sans collier 23
Hyras				106	Mangonsles
Ictides			-	1:38	
Indris, Indris				75	*Mapache 145
Isoodons, Isoniau				291	Marmotie des Alpes 313
					Мавиоттих
					WARSUPIAUX, septième ordre 283
'Jackal				291	*Warte à gorge donce 162
Jagnar				237	Martis
					Mégadermes, V-onJerna 93
					Meles
*Kangourou cufume				396	Mephilus 178
Kangourous, Agagaras,	1		•	Ib.	Mériones, Merloues,
Kérodons, Acrodon,			•	22.6	Wides 63
Kinkajous,			•	82	Molomes, Vojovna 103
Kimperey			•	20	*None
Koaln.			•	291	Nonophylles, Nonophylles, 91
Koalas.				10.	Monotakus,
Konas			•	ag.	Mormons, Vormers, 95
Lagomya, Lagomys			*	211	Morses
Laguthriches, Lagothriz				52	Moscainias 429
Lema blanc				425	Moschus ib.
Lamas, Lamo				16.	*Moufette 178
Lasyopyges , Losiopygo				20	Monfettes ib.
Lalaxes, Lotor				186	Moulon
*Lemming				316	*Mulut naig
Lemmings	÷			ib.	*Marin 96
Lemar	ď.			69	Mes
Léopard				259	*Nesaraigne d'eau
Lepus	Ĭ			367	*Mustraigne de Jerre
Lièvans.	-			ib.	'Musc
Lièvres			•	14.	Mustelo 162
Lion	•		•	957	Nyceles
Lionne.			-	215	Mydaks
LONGIAUSTARS				213	Mydas
Loir commun				282	Mygalc
Lorr Community				211	
Loirs	-			211	Mymomes, Mymomes

	T.	A B	L	E	ALP	HABÉTIQUE.		171
					Pages.			Pages
					163	Pringes, Pe'ngint		276
					311	Peramèles, Peromeles		291
					289	Pétauristes, Petenras		299
15.					78	Phaenetrepes		412
						Pholangers, Pholuspista		29.5
						Phasengales, Phosropa'e		290
					21	Phoscolurrios		292
					15.	Phasculomes, Phascolomys		300
i.	÷	ċ	ū		130	Propers		270
- 1		1	i		222	*Phoene compian		271
	ï				222	Phoques, Phore	i	278
- 1	÷			-	172	Pevilostonis.		88
					32	Phyllostomes, Phyllostomo		ib.
					59	Pithreio		60
- 1	÷		-	- 1	103	Priheres		1
					91	PLANTICEADES	÷	152
	÷		-	- 1	76	Platyrhynques, Pioturhynches,		278
	i				102	Pleenins.		100
Ė	÷				103	PLANICORNES	÷	432
			-	- 1	93	Pleurostères.		86
					452	Polatourbes.	i	341
						Pongos, Pongo		9
						*Pongu de Wormb	i	it.
					242	Peacs-Érics		361
	÷				228	*Porc-Épie de Walacca.	i	364
			:		86	*Pore-Lpie ordinaire		361
					1	Polamys.		360
					10.	Polorum.	÷	295
				:	419	Polos		82
					101	*Poscan		76
	:				100	*Pougomié	i	149
	erk			1	594	Presbyte, Presbalts		39
					231	Priodontes	i	387
	٠.		:	•	288	Prorece		144

Myopteres, Myopteris. . Myspithèques, Myspithers Namitis.

Namlis	Phoscolurcins 292
Nasiques	Phasculomes, Phascolomys 300
Nasua 130	Proof 25
'Nems 222	*Phoque communa
Neotomes, Neotoma,	Phoques, Phore 278
*Nimse 172	Payatostones 88
*Nil Bandar	Phyllostomes, Phyllostomes ib.
Northures, Northure	Pithreio 60
Nochmons, Nochilio 165	Prihecus
Nyclères, Augleria	PLANTISCHIPES
Nyclicibes, Ayelicibus	Platyrhynques, Pioturhynches 278
tycheroes, Agricious	Pletolut 160
Nyctices, Nucticens 103	Prancount
Nyclinomes, Ayrlinomus 103	
Nyctophiles, Nyctophilus 93	Pleuroptères 86
*Nyl-Ghau	Polatouches 311
	Pongos, Pongo 9
	*Pongu de Wormb it.
*Ocelot ou Maraenya	Peacs-Erics 361
Ondaires, Ondoire	*Porc-Épie de Malacca
*Olrek	*Pore-Upic ordinaire
*Orong-Gutang	Polamys
Orangs ib.	Polorum 295
Oréas, Oreas 419	Polos
	*Poucan
*Oreillard	*Pougesnié
Oreillards 100	Presbyte, Presbylts 39
*Oruithorhyngoe, Ornithdrhynchus 591	Priodontes
Orycleres, Geyclerus 324	
Orycleropes, Orycleropus 388	Prorgon 144
Oryx, Oryx 451	Protèles, l'esteles 235
Otomys, Otomys	Pieromys, Pieromys 312
*Onanderou,	Pleropus
*Onistiti à pinceau 63	Pulois, Patorias,
Ousning, and a second shall sh	
*Ouistitl oreillard 63	
Ours	OUADRUMANES, premier ordre 1
*Ours blane	Quanto sa rio, presser truit.
*Ours brun d'Europe	
Ours féroce	and the same of th
	*Raccoon 145
Ovibos, Oribos, 465	*Rat de Barberie 340
	Rats
	Rets
*Paca brun	Rats-Nagatus
Pseas	*Rat-Taupe
PACHYDERMES, disième ordre, 399	Rays Taurus,
Pachysomes, Porkgsoma, 110	*Ratel 110
*Palmiste	Ratels
Panda,	*Raton crabier 147
Pangolins	Batons 144
Psothère	*Renard argenté 214
Paradoures, Porodozerus 169	*Resard fouve 208
*Pécari à collier	
Direct Marrier Harry	Resards 207
Pécari à longues lètres 410	Rhinocéros, Rhinoceros, 403
Pécari à longues lètres	

			ages.				Pages
Rhinopomes, rhinopowo			91	*Tamia palmiste			30
Rotoway		٠	17	Tamia.			
RONGEURS, buitième ordre			201	Tamias			
Roscrus nanuvours			361	Tapirs			
Ronger as owntrons			201	*Tapir d'Amerique			
Rossomek			136	Tapirus			40
Rousselle			105	Taphiens			
ROUSSETTES			10.	Taphozous,			ib
BUMINANTS, enzième ordre.			423	TARDIGRADES			
Rupicopro			452	Tarsiers, Tarsius			
Ruzana			226	*Tatou-Poyon			
Secomys, secremus,			331	Tatous.			
Sagonins, sagviuns			57	Tutusia			38
Sajonassou			51	*Taupe.			
			ib.	Taupes			12
Sakis			60	Tenrecs			1.5
Sipilous			46	Thylscins			. 29
* Sarigue.			283	Thuiscinus			
Sealopes, scalops			424	*Tigre.			
Scinropterus			211	*Toque			
Sciurus,			304	Tragciaphes, Tragelophus	٠		. 44
Scotophiles, Scotophilus			105	TRIODONTES & COUSTES CANINES.			12
Semnopitheques, Semnopitherus			28	TRIODONTES & GRANDES CANIARS.			
Setioer			150	Troglodytes, Troglodytes			
Siamang.			11	*Tschermo-Buroi.			20
Sigmodons, Sigmodos,			333				
Senges.			1.1	Ulacodes . Ulacodus			. 51
Sarer.			116	Ursins, Ursians,			
Spermophiles, Spermophilus			316	Ursus.			
Subjecures, Subjecurus.			366	Erana			
Stempologes, Mesonglams, .			276				
Sténodermes, Menoderma			102	Vampires, Vompirus			
Stenorhynques, Stenorhynchus.			1.76	Vespertitio			. 9
Surikates			226	Vespertitions			. 11
Sus			414	Vespertillons			. 10
Syndactyles, Syndaciglus			11	Firerro			. 21
Synamicy and Systems of the Systems				Vulpet		_	. 20
Taino.	ŀ		126				
Talpasores, Tulpasorex			124	*Zibre	٠.	٠.	. 41
*Tamanoir	٠		286	*Zebu		•	- 45
Tamarius	٠		65	Zorilles, Zarillo	٠		. 18

FIN DE LA TABLE



